



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

FLS Nº 1102

CARTA PROPOSTA

A Comissão Permanente de Licitação do GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO.

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

VALOR GLOBAL: R\$ 258.669,86 (DUZENTOS E CINQUENTA E OITO MIL SEISCENTOS E SESSENTA E NOVE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS)

Proponente: E.R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI - ME

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Endereço: Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro - Mucambo - Ceará

E-mail: econstrucoeseservicos@outlook.com

Telefone: (88) 99493-3964

Prazo de Execução: 180 (cento e oitenta) dias, conforme cronograma físico financeiro.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Eraldo Rodrigues Aguiar, inscrito no CPF sob o Nº 531.985.733-00 e Carteira de Identidade Nº 98031018492 SSP-CE, como representante legal desta empresa.

Declaramos que estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:

- Materiais, equipamentos e mão de obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data de abertura da licitação.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da Licitação e seus anexos.

Mucambo - CE, 25 de outubro de 2019.

Atenciosamente,


E.R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI - ME
CNPJ: 30.352.456/0001-81


Fco. Edson Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 57466

P M S
FLS Nº 1103



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

RESUMO DO ORÇAMENTO

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO DAS OBRAS	TOTAL (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 18.704,90
2	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 677,94
3	REVESTIMENTOS	R\$ 15.663,12
4	PISOS	R\$ 56.715,79
5	ESQUADRIAS	R\$ 21.406,77
6	INSTALAÇÕES	R\$ 11.852,40
7	PINTURA	R\$ 38.209,42
8	CAIXA PARA PLATAFORMA ELEVATÓRIA	R\$ 8.334,69
9	PLATAFORMA ELEVATÓRIA	R\$ 38.000,00
10	SERVIÇOS FINAIS	R\$ 5.500,85
TOTAL SEM BDI (R\$)		R\$ 215.065,88
BDI 21,22% (R\$)		R\$ 37.573,38
BDI DIFERENCIADO 15,87% (R\$)		R\$ 6.030,60
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)		R\$ 258.669,86

TOTAL: R\$ 258.669,86 (DUZENTOS E CINQUENTA E OITO MIL SEISCENTOS E SESENTA E NOVE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS)

Mucambo - CE, 25 de outubro de 2019.


E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 30.352.456/0001-81


Fco. Edson Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CRÉD. - CE: 57486





E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoes.eservicos@outlook.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO – CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	265,79	1.594,74
1.2	C1065	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - PISO TÉRREO	M2	212,22	19,94	4.231,67
1.3	C1065	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - PISO SUPERIOR	M2	277,85	19,94	5.540,33
1.4	C1074	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	136,76	35,60	4.868,66
1.5	C1050	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE	M2	9,66	21,02	203,05
1.6	C2210	SEINFRA	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES	M2	41,31	11,39	470,52
1.7	C1061	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN	10,00	14,30	143,00
1.8	C1043	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	0,38	42,73	16,24
1.9	C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	41,32	18,87	779,71
1.10	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	41,32	20,74	856,98
2			PAREDES E PAINÉIS				677,94
2.1	C4508	SEINFRA	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE ENASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M2	9,66	66,50	642,39
2.2	C2666	SEINFRA	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,03	1.184,94	35,55
3			REVESTIMENTOS				15.663,12
3.1	C0776	SEINFRA	CHAFISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm F/ PAREDE	M2	136,76	4,93	674,23
3.2	C1220	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	136,76	25,63	3.505,16
3.3	C4445	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - F/ PAREDE	M2	136,76	77,61	10.613,94
3.4	C1123	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	136,76	6,36	869,79
4			PISOS				56.715,79
4.1	C1915	SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm - FVT TÉRREO	M2	212,52	34,64	7.351,30
4.2	C1915	SEINFRA	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm - FVTO SUPERIOR	M2	277,85	34,64	9.624,72
4.3	C3001	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - F/ PISO	M2	490,07	74,05	36.289,68

P L S N° 1104

Pro. Edson Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CRECI/CE: 57466



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoes.eservicos@outlook.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CERRÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
4.4	C1427	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 5mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/FISO)	M2	490,07	7,04	3.450,09
5			ESQUADRIAS				21.406,77
5.1	C4424	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	1,00	612,21	612,21
5.2	C4421	SEINFRA	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	3,00	298,58	895,74
5.3	C1361	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	5,00	105,17	525,85
5.4	C3681	SEINFRA	GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO	M2	2,42	307,82	744,92
5.5	C4513	SEINFRA	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	40,05	232,28	9.302,81
5.6	C4949	SEINFRA	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO	M2	40,05	232,84	9.325,24
6			INSTALAÇÕES				11.852,40
6.1			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				6.738,10
6.1.1	C1766	SEINFRA	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	20,00	13,32	266,40
6.1.2	C4804	SEINFRA	LUMINÁRIA DE SOBREPOR/EMBUITR RETANGULAR EM ALUMÍNIO LACADO (ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 2 LED'S TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	UN	10,00	459,69	4.596,90
6.1.3	C1947	SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	187,48	1.874,80
6.2			INSTALAÇÃO HIDRÁULICA				5.114,30
6.2.1	C0348	SEINFRA	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOFLADA	UN	5,00	563,24	2.816,20
6.2.2	C1618	SEINFRA	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	5,00	435,96	2.179,80
6.2.3	I1925	SEINFRA	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	UN	5,00	23,66	118,30
7			PINTURA				38.209,42
7.1	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (TERREO)	M2	826,73	15,49	12.806,05
7.2	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (SUPERIOR)	M2	801,20	15,49	12.410,59
7.2	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	636,68	16,99	10.815,49
7.4	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	48,38	30,93	1.496,39

P M S B
FLS Nº 1105

Pro. Edson Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 57466



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.
CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoes.eservicos@outlook.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.
OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CERRÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
7.5	C1280	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÕES EM ESCUADRILHAS DE MADEIRA	M2	40,53	16,80	680,90
8			CAIXA PARA PLATAFORMA ELEVATÓRIA				8.334,69
8.1			FUNDAÇÃO				1.319,44
8.1.1	C2781	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1,51 A 3,00m	M3	1,12	43,92	49,19
8.1.2	C1400	SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. F/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	0,35	54,62	18,02
8.1.3	C4291	SEINFRA	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	M3	0,97	564,96	548,01
8.1.4	C0215	SEINFRA	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	95,36	8,25	704,22
8.2			ESTRUTURA				1.969,00
8.2.1	C1401	SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. F/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	M2	3,15	125,09	394,03
8.2.2	C4291	SEINFRA	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	M3	1,22	564,96	689,25
8.2.3	C0215	SEINFRA	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	107,36	8,25	885,72
8.3			ALVENARIA				797,68
8.3.1	C2666	SEINFRA	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,01	1.184,94	11,85
8.3.2	C0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	17,49	44,93	785,83
8.4			REVESTIMENTO				1.384,51
8.4.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm E/ PAREDE	M2	34,98	4,93	172,45
8.4.2	C3028	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	34,98	34,65	1.212,06
8.5			PISO				270,07
8.5.1	C4291	SEINFRA	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	M3	0,22	564,96	124,29
8.5.2	C0216	SEINFRA	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	19,36	7,53	145,78
8.6			INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				2.052,15
8.6.1	C2077	SEINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	153,02	153,02
8.6.2	C1124	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	78,70	78,70

Pro. Edson Martins Junior
ENGENHEIRO CIVIL
C.R.C.-CE: 67486

P M S B
F L S N° 1106



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.
CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNIDADE	QUANTIDADE	PR. UNIT. S/ BDI (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
8.6.3	C1122	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	78,70	78,70
8.6.4	C1121	SEINFRA	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	2,00	78,70	157,40
8.6.5	C1159	SEINFRA	DUO PERFORADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO 175X75,00MM	M	10,50	59,46	624,33
8.6.6	C0554	SEINFRA	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	150,00	6,40	960,00
8.7			PINTURA				541,84
8.7.1	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOIS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	34,38	15,49	541,84
9			PLATAFORMA ELEVATÓRIA				38.000,00
9.1	COMP. 141369	PRÓPRIA	PLATAFORMA ELEVATÓRIA PARA CADEIRANTE - BDI = 15,87%	UN	1,00	38.000,00	38.000,00
10			SERVIÇOS FINAIS				5.500,85
10.1	C1628	SEINFRA	LIMPEZA GERAL	M2	626,52	8,78	5.500,85
TOTAL GERAL SEM BDI (R\$)							215.065,89
BDI 21,22% (R\$)							37.573,38
BDI DIFERENCIADO 15,87% (R\$)							6.030,60
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)							258.669,86

TOTAL: R\$ 258.669,86 (DUZENTOS E CINQUENTA E OITO MIL SEISCENTOS E SESENTA E NOVE REAIS E OITENTA E SEIS CENTAVOS)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SESSENTA) DIAS

BDI: 21,22%

Mucambo - CE, 25 de outubro de 2019.

Edson Martins Junior
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 57466

E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 30.352.456/0001-81

P M S B
FLS Nº 1107



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeservices@outlook.com

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	MÊS 1		MÊS 2		MÊS 3		MÊS 4		MÊS 5		MÊS 6		TOTAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	18.704,90											18.704,90
2	PAREDES E PAINÉIS	100,00%	677,94											677,94
3	REVESTIMENTOS			80,00%	12.530,50	20,00%	3.132,62							15.663,12
4	FISOS			40,00%	22.686,32	50,00%	28.357,90	10,00%	5.671,58					56.715,79
5	ESQUADRIAS					20,00%	4.281,35	20,00%	4.281,35	40,00%	8.562,71	20,00%	4.281,35	21.406,77
6	INSTALAÇÕES			20,00%	2.370,48	20,00%	2.370,48	20,00%	2.370,48	20,00%	2.370,48	20,00%	2.370,48	11.862,40
7	PINTURA									20,00%	7.641,88	80,00%	30.567,54	38.209,42
8	CAIXA PARA PLATAFORMA ELEVATÓRIA					20,00%	1.666,94	20,00%	1.666,94	40,00%	3.333,88	20,00%	1.666,94	8.334,69
9	PLATAFORMA ELEVATÓRIA									100,00%	38.000,00			38.000,00
10	SERVIÇOS FINAIS											100,00%	5.500,85	5.500,85
TOTAL SEM BDI (R\$)		9,01%	19.382,84	17,48%	37.587,29	18,51%	39.809,29	6,51%	13.990,35	27,86%	59.908,95	20,64%	44.387,16	215.065,88
BDI (R\$)		9,43%	4.113,04	18,29%	7.976,02	19,37%	8.447,53	6,81%	2.968,75	24,49%	10.679,69	21,60%	9.418,95	43.603,98
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)		9,08%	23.495,88	17,61%	45.563,31	18,66%	48.256,82	6,56%	16.959,10	27,29%	70.588,64	20,80%	53.806,11	258.669,86
TOTAL ACUMULADO (R\$)		9,01%	23.495,88	26,63%	69.059,19	45,28%	117.316,01	51,84%	134.275,11	79,13%	204.863,75	99,93%	258.669,86	

Mucambo - CE, 25 de outubro de 2019.

[Handwritten Signature]
 E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI
 CNPJ: 30.352.456/0001-81

[Handwritten Signature]
 Fco. Edson Martins Junior
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA-CE: 57466

1108



P M S B
FLS Nº 1109

E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

COMPOSIÇÃO DO BDI

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 06.001/2019-TP

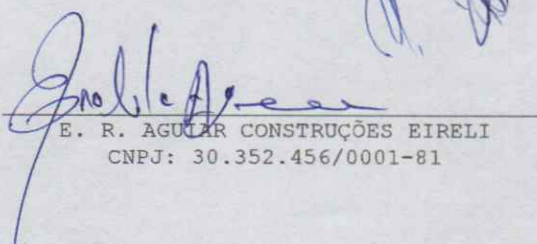
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

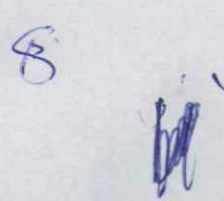
LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,71
R	Riscos	1,00
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,57
L	Lucro	4,00
I	Impostos	9,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,00
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,00
	TOTAL DOS IMPOSTOS	9,65
	BDI =	21,22%

Mucambo - CE, 25 de outubro de 2019.


E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 30.352.456/0001-81

Fco. Edson  Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CRECI/CE: 57486





E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

P M S B
FLS Nº 1110

COMPOSIÇÃO DO BDI - DIFERENCIADO

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 06.001/2019-TP

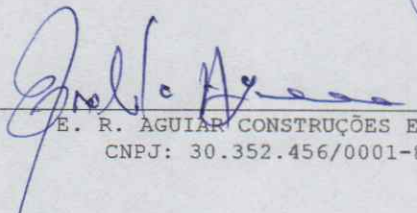
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	1,50
DF	Despesas financeiras	1,00
R	Riscos	0,56
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,30
L	Lucro	3,50
I	Impostos	7,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	-
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,00
	TOTAL DOS IMPOSTOS	7,65
	BDI =	15,87%

Mucambo - CE, 25 de outubro de 2019.


E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 30.352.456/0001-81


Edson Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 57468





CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

ENCARGOS SOCIAIS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP


OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80
A1	INSS	0,00	0,00
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 DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,97	16,84
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXILIO 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	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02	3,19
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
	TOTAL (A+B+C+D)	85,20	48,69

Mucambo - CE, 25 de outubro de 2019.


E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 30.352.456/0001-81


Pco. Edson Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CEARÁ-CE: 57466



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

FLS Nº 1112

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

1	SERVIÇOS PRELIMINARES
---	-----------------------

C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1530 MONTADOR	H	2,8500	R\$ 17,83	R\$ 50,82
I2391 PEDREIRO	H	2,8500	R\$ 17,83	R\$ 50,82
I2543 SERVENTE	H	2,8500	R\$ 13,21	R\$ 37,65
Total:				R\$ 139,29

MATERIAIS

I0871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2''	UN	0,1700	R\$ 16,25	R\$ 2,76
I1945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2'	UN	0,1700	R\$ 21,98	R\$ 3,74
I2170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2')	M	1,5000	R\$ 26,15	R\$ 39,23
I8395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSOS E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1,0000	R\$ 75,41	R\$ 75,41
Total:				R\$ 121,14

SERVIÇOS

C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125	R\$ 429,03	R\$ 5,36
Total:				R\$ 5,36
Total Simples:				R\$ 265,79
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 265,79

C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - PISO TÉRREO - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,1330	R\$ 17,83	R\$ 2,37
I2543 SERVENTE	H	1,3300	R\$ 13,21	R\$ 17,57
Total:				R\$ 19,94
Total Simples:				R\$ 19,94
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 19,94

C1065 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - PISO SUPERIOR - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,1330	R\$ 17,83	R\$ 2,37
I2543 SERVENTE	H	1,3300	R\$ 13,21	R\$ 17,57
Total:				R\$ 19,94
Total Simples:				R\$ 19,94
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 19,94

C1074 - DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,2370	R\$ 17,83	R\$ 4,23
I2543 SERVENTE	H	2,3750	R\$ 13,21	R\$ 31,37
Total:				R\$ 35,60
Total Simples:				R\$ 35,60
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 35,60

Feo. Edson Maciel Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE: 57466



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

FLS Nº 1113

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C1050 - DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1530 MONTADOR	H	0,4750	R\$ 17,83	R\$ 8,47
I2543 SERVENTE	H	0,9500	R\$ 13,21	R\$ 12,55
Total:				R\$ 21,02
Total Simples:				R\$ 21,02
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 21,02

C2210 - RETIRADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATENTES - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,0759	R\$ 17,83	R\$ 1,35
I2543 SERVENTE	H	0,7600	R\$ 13,21	R\$ 10,04
Total:				R\$ 11,39
Total Simples:				R\$ 11,39
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 11,39

C1061 - DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2320 ENCANADOR	H	0,1900	R\$ 17,83	R\$ 3,39
I2391 PEDREIRO	H	0,1900	R\$ 17,83	R\$ 3,39
I2543 SERVENTE	H	0,5695	R\$ 13,21	R\$ 7,52
Total:				R\$ 14,30
Total Simples:				R\$ 14,30
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 14,30

C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO - M3

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,2850	R\$ 17,83	R\$ 5,08
I2543 SERVENTE	H	2,8500	R\$ 13,21	R\$ 37,65
Total:				R\$ 42,73
Total Simples:				R\$ 42,73
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 42,73

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2400	R\$ 40,94	R\$ 9,83
Total:				R\$ 9,83

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE	H	0,6840	R\$ 13,21	R\$ 9,04
Total:				R\$ 9,04
Total Simples:				R\$ 18,87
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 18,87

Edson Martins Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE: 57466



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

M S B
FLS^o N^o 114

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

I0690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1852	R\$ 111,97	R\$ 20,74
Total:			R\$ 20,74
Total Simples:			R\$ 20,74
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 20,74

2 PAREDES E PAINÉIS

C4508 - PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO - M2

MATERIAIS

I8333 PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M2	1,0000	R\$ 66,50	R\$ 66,50
Total:			R\$ 66,50
Total Simples:			R\$ 66,50
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 66,50

C2666 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,7140	R\$ 18,66	R\$ 13,32
Total:			R\$ 13,32

DE OBRA

I0037 AJUDANTE

I0121 ARMADOR/FERREIRO

I0498 CARPINTEIRO

I2391 PEDREIRO

I2543 SERVENTE

H	11,6850	R\$ 14,52	R\$ 169,67
H	4,5600	R\$ 17,83	R\$ 81,30
H	7,1250	R\$ 17,83	R\$ 127,04
H	1,9000	R\$ 17,83	R\$ 33,88
H	11,4000	R\$ 13,21	R\$ 150,59
Total:			R\$ 562,48

MATERIAIS

I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG

I0109 AREIA MEDIA

I0157 AÇO CA-25

I0280 BRITA

I0805 CIMENTO PORTLAND

I1691 FONTELETE / BARROTE DE 3"x3"

I1728 PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)

I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm

KG	1,2000	R\$ 10,93	R\$ 13,11
M3	0,6235	R\$ 48,45	R\$ 30,21
KG	60,0000	R\$ 4,83	R\$ 289,56
M3	0,8780	R\$ 72,91	R\$ 64,02
KG	327,6000	R\$ 0,44	R\$ 143,16
M	0,6000	R\$ 15,62	R\$ 9,37
KG	2,0000	R\$ 10,69	R\$ 21,38
M	5,0000	R\$ 7,67	R\$ 38,33
Total:			R\$ 609,14
Total Simples:			R\$ 1.184,94
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 1.184,94

Edson Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 57466



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

P M S D
FLS Nº 115

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

3	REVESTIMENTOS
---	---------------

C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,0950	R\$ 17,83	R\$ 1,69
I2543 SERVENTE	H	0,1425	R\$ 13,21	R\$ 1,88
			Total:	R\$ 3,57
MATERIAIS				
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0061	R\$ 48,45	R\$ 0,30
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	R\$ 0,44	R\$ 1,06
			Total:	R\$ 1,36
			Total Simples:	R\$ 4,93
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 4,93

C1220 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,5700	R\$ 17,83	R\$ 10,16
I2543 SERVENTE	H	0,7600	R\$ 13,21	R\$ 10,04
			Total:	R\$ 20,20
MATERIAIS				
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0243	R\$ 48,45	R\$ 1,18
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	9,7200	R\$ 0,44	R\$ 4,25
			Total:	R\$ 5,43
			Total Simples:	R\$ 25,63
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 25,63

C4445 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/PAREDE - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1328 LADRILHISTA	H	0,6840	R\$ 17,83	R\$ 12,20
I2543 SERVENTE	H	0,6840	R\$ 13,21	R\$ 9,04
			Total:	R\$ 21,24
MATERIAIS				
I6500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	R\$ 37,43	R\$ 41,17
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	R\$ 1,90	R\$ 15,20
			Total:	R\$ 56,37
			Total Simples:	R\$ 77,61
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 77,61

Edson Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 57466



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

M S B
F L S N° 1116

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C1123 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1328 LADRILHISTA	H	0,1900	R\$ 17,83	R\$ 3,39
I2543 SERVENTE	H	0,1900	R\$ 13,21	R\$ 2,51
			Total:	R\$ 5,90

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0118 ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690	R\$ 2,72	R\$ 0,46
			Total:	R\$ 0,46

Total Simples:	R\$	6,36
Encargos Sociais:		INCLUSO
Valor BDI:	R\$	-
Valor Geral:	R\$	6,36

4 PISOS

C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm - PVT TÊRREO - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,9500	R\$ 17,83	R\$ 16,94
I2543 SERVENTE	H	1,0925	R\$ 13,21	R\$ 14,43
			Total:	R\$ 31,37

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0182	R\$ 48,45	R\$ 0,88
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	5,4800	R\$ 0,44	R\$ 2,39
			Total:	R\$ 3,27

Total Simples:	R\$	34,64
Encargos Sociais:		INCLUSO
Valor BDI:	R\$	-
Valor Geral:	R\$	34,64

C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm - PVT SUPERIOR - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,9500	R\$ 17,83	R\$ 16,94
I2543 SERVENTE	H	1,0925	R\$ 13,21	R\$ 14,43
			Total:	R\$ 31,37

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0109 AREIA MEDIA	M3	0,0182	R\$ 48,45	R\$ 0,88
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	5,4800	R\$ 0,44	R\$ 2,39
			Total:	R\$ 3,27

Total Simples:	R\$	34,64
Encargos Sociais:		INCLUSO
Valor BDI:	R\$	-
Valor Geral:	R\$	34,64

Edson Maciel Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE: 57486



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

M
S
F L S
M^o
11/11

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C3001 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1328 LADRILHISTA	H	0,5700	R\$ 17,83	R\$ 10,16
I2543 SERVENTE	H	0,5700	R\$ 13,21	R\$ 7,53
			Total:	R\$ 17,69

MATERIAIS

I6500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm ²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	R\$ 37,42	R\$ 41,16
I6508 ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,0000	R\$ 1,90	R\$ 15,20
			Total:	R\$ 56,36
			Total Simples:	R\$ 74,05
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 74,05

C1427 - REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO) - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1328 LADRILHISTA	H	0,1900	R\$ 17,83	R\$ 3,39
I2543 SERVENTE	H	0,1900	R\$ 13,21	R\$ 2,51
			Total:	R\$ 5,90

MATERIAIS

I0118 ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4200	R\$ 2,72	R\$ 1,14
			Total:	R\$ 1,14
			Total Simples:	R\$ 7,04
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 7,04

5 ESQUADRIAS

C4424 - PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA - UN

SERVIÇOS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C4421 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,0000	R\$ 298,58	R\$ 298,58
C4422 ALISAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0000	R\$ 28,67	R\$ 57,34
C4423 PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/ FERRAGENS	UN	1,0000	R\$ 256,29	R\$ 256,29
			Total:	R\$ 612,21
			Total Simples:	R\$ 612,21
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 612,21

Eng. Edson Macedo Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE: 57466



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

M S
F L S M
118

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C4421 - FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm - CJ

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,4750	R\$ 14,52	R\$ 6,90
I0498 CARPINTEIRO	H	0,4750	R\$ 17,83	R\$ 8,47
I2391 PEDREIRO	H	1,3300	R\$ 17,83	R\$ 23,71
I2543 SERVENTE	H	1,3300	R\$ 13,21	R\$ 17,57
Total:				R\$ 56,65

MATERIAIS

0109 AREIA MEDIA	M3	0,0106	R\$ 48,45	R\$ 0,51
I0209 BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1ª QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	R\$ 117,28	R\$ 117,28
I0441 CAL HIDRATADA	KG	1,7200	R\$ 1,05	R\$ 1,80
I1590 PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	12,0000	R\$ 0,26	R\$ 3,08
I1724 PREGO	KG	0,2000	R\$ 10,70	R\$ 2,14
I1919 TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	R\$ 1,31	R\$ 7,87
I8269 FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	M	5,1000	R\$ 21,42	R\$ 109,25
Total:				R\$ 241,93
Total Simples:				R\$ 298,58
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 298,58

C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,9000	R\$ 14,52	R\$ 27,59
I0498 CARPINTEIRO	H	1,9000	R\$ 17,83	R\$ 33,88
Total:				R\$ 61,47

MATERIAIS

1155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	R\$ 43,70	R\$ 43,70
Total:				R\$ 43,70
Total Simples:				R\$ 105,17
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 105,17

C3681 - GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	2,8500	R\$ 17,83	R\$ 50,82
I2543 SERVENTE	H	2,8500	R\$ 13,21	R\$ 37,65
Total:				R\$ 88,47

MATERIAIS

I6748 GRADE DE FERRO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO D=15MM E MOLDURA C/BARRA CHATA DE FERRO 2"X3/8"	M2	1,0000	R\$ 215,38	R\$ 215,38
Total:				R\$ 215,38

SERVIÇOS

C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0100	R\$ 396,79	R\$ 3,97
Total:				R\$ 3,97
Total Simples:				R\$ 307,82
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 307,82

Edson Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 57466



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

FLS nº 119

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C4513-JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM - M2

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I8337 JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO	M2	1,0000	R\$ 232,28	R\$ 232,28
Total:				R\$ 232,28
Total Simples:				R\$ 232,28
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 232,28

C4949 - VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E=6MM, COLOCADO - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0037 AJUDANTE	H	0,4750	R\$ 14,52	R\$ 6,90
I1530 MONTADOR	H	0,4750	R\$ 17,83	R\$ 8,47
Total:				R\$ 15,37
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1516 MASSA PARA VIDRO	KG	1,5000	R\$ 7,65	R\$ 11,47
I2259 VIDRO TEMPERADO 6MM INCOLOR SEM COLOCAÇÃO	M2	1,0000	R\$ 206,00	R\$ 206,00
Total:				R\$ 217,47
Total Simples:				R\$ 232,84
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 232,84

6	INSTALAÇÕES
6.1	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

C1766 - LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO) - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2312 ELETRICISTA	H	0,2850	R\$ 18,07	R\$ 5,15
Total:				R\$ 5,15
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1464 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W	UN	1,0000	R\$ 8,17	R\$ 8,17
Total:				R\$ 8,17
Total Simples:				R\$ 13,32
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 13,32

C4804 - LUMINÁRIA DE SOBREPOR/EMBTIR RETANGULAR EM ALUMÍNIO LACADO (ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 2 LED'S TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,4250	R\$ 14,52	R\$ 20,69
I2312 ELETRICISTA	H	1,4250	R\$ 18,07	R\$ 25,75
Total:				R\$ 46,44
MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I9119 LUMINÁRIA DE EMBUTIR/SOBREPOR RETANGULAR EM ALUMÍNIO LACADO (ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMÍNIO ESPELHO, PARA 2 LED'S TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K, COR BRANCA, GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER - COMPLETA	UN	1,0000	R\$ 413,25	R\$ 413,25
Total:				R\$ 413,25
Total Simples:				R\$ 459,69
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 459,69

Fco. Edson Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 57466



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

FL M S
FL N° 1120

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO - PT

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	2,8500	R\$ 14,52	R\$ 41,38
I2312 ELETRICISTA	H	2,8500	R\$ 18,07	R\$ 51,50
I2543 SERVENTE	H	2,3750	R\$ 13,21	R\$ 31,37
Total:				R\$ 124,25

MATERIAIS

I0356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12,0000	R\$ 1,37	R\$ 16,42
I0419 CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,0000	R\$ 1,30	R\$ 1,30
I0429 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1,0000	R\$ 7,04	R\$ 7,04
I0957 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000	R\$ 1,74	R\$ 1,74
I0981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,1000	R\$ 9,38	R\$ 0,94
I1075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000	R\$ 2,84	R\$ 8,51
I1105 ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	1,0000	R\$ 2,48	R\$ 2,48
I1181 FITA ISOLANTE	M	3,0000	R\$ 0,74	R\$ 2,22
I1262 INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN	1,0000	R\$ 21,16	R\$ 21,16
I1409 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000	R\$ 0,71	R\$ 1,42
Total:				R\$ 63,23
Total Simples:				R\$ 187,48
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 187,48

6.2 INSTALAÇÃO HIDRÁULICA

C0348 - BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,9000	R\$ 14,52	R\$ 27,59
I2320 ENCANADOR	H	1,9000	R\$ 17,83	R\$ 33,88
Total:				R\$ 61,47

MATERIAIS

I0171 BACIA LOUÇA BRANCA PARA CAIXA ACOPLADA	UN	1,0000	R\$ 278,63	R\$ 278,63
I0301 BUCHA PLASTICA 8MM	UN	2,0000	R\$ 0,17	R\$ 0,34
I0406 CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA PARA BACIA	UN	1,0000	R\$ 180,50	R\$ 180,50
I1091 ENGATE CROMADO	UN	1,0000	R\$ 15,26	R\$ 15,26
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,5600	R\$ 0,19	R\$ 0,11
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITARIOS	UN	2,0000	R\$ 1,63	R\$ 3,27
I1925 TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	1,0000	R\$ 23,66	R\$ 23,66
Total:				R\$ 501,77
Total Simples:				R\$ 563,24
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				R\$ -
Valor Geral:				R\$ 563,24

Feo. Edson Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 57466



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

M S D
FLS Nº 1121

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C1618 - LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS - UN

MÃO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,1350	R\$ 14,52	R\$ 45,52
I2320 ENCANADOR	H	3,1350	R\$ 17,83	R\$ 55,90
			Total:	R\$ 101,42

MATERIAIS

I0301 BUCHA PLÁSTICA 8MM	UN	2,0000	R\$ 0,17	R\$ 0,34
I1091 ENGATE CROMADO	UN	2,0000	R\$ 15,26	R\$ 30,51
I190 FITA DE VEDAÇÃO	M	1,1200	R\$ 0,19	R\$ 0,21
I1343 LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	UN	1,0000	R\$ 155,77	R\$ 155,77
I1579 PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS	UN	2,0000	R\$ 1,63	R\$ 3,27
I1864 SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1"X1 1/2"	UN	1,0000	R\$ 81,61	R\$ 81,61
I2132 TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATORIO 1/2'	UN	1,0000	R\$ 62,83	R\$ 62,83
			Total:	R\$ 334,54
			Total Simples:	R\$ 435,96
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 435,96

I1925 - TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA - UN

MATERIAIS

I1925 TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	UN	1,0000	R\$ 23,66	R\$ 23,66
			Total:	R\$ 23,66
			Total Simples:	R\$ 23,66
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 23,66

7 PINTURA

C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (TERREO) - M2

MÃO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3325	R\$ 14,52	R\$ 4,83
I2395 PINTOR	H	0,3800	R\$ 17,85	R\$ 6,78
			Total:	R\$ 11,61

MATERIAIS

I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	R\$ 0,52	R\$ 0,13
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	R\$ 11,48	R\$ 1,38
I2096 TINTA LATEX	L	0,1700	R\$ 13,93	R\$ 2,37
			Total:	R\$ 3,88
			Total Simples:	R\$ 15,49
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 15,49

Fco. Edson Mendes Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 57468



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

FLS Nº 1123

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA (SUPERIOR) - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3325	R\$ 14,52	R\$ 4,83
I2395 PINTOR	H	0,3800	R\$ 17,85	R\$ 6,78
			Total:	R\$ 11,61

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	R\$ 0,52	R\$ 0,13
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	R\$ 11,48	R\$ 1,38
I096 TINTA LATEX	L	0,1700	R\$ 13,93	R\$ 2,37
			Total:	R\$ 3,88

Total Simples: R\$ 15,49
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 15,49

C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3325	R\$ 14,52	R\$ 4,83
I2395 PINTOR	H	0,3800	R\$ 17,85	R\$ 6,78
			Total:	R\$ 11,61

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	R\$ 12,14	R\$ 0,61
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	R\$ 0,52	R\$ 0,13
I1488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	R\$ 15,81	R\$ 1,90
I2097 TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	R\$ 16,11	R\$ 2,74
			Total:	R\$ 5,38

Total Simples: R\$ 16,99
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 16,99

C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,7600	R\$ 14,52	R\$ 11,04
I2395 PINTOR	H	0,7600	R\$ 17,85	R\$ 13,57
			Total:	R\$ 24,61

MATERIAIS	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,0300	R\$ 12,14	R\$ 0,36
I1100 ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	R\$ 20,39	R\$ 3,26
I1346 LIXA PARA FERRO	UN	0,3000	R\$ 1,25	R\$ 0,38
I2293 ZARCÃO	L	0,1200	R\$ 19,32	R\$ 2,32
			Total:	R\$ 6,32

Total Simples: R\$ 30,93
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 30,93

Edson Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 57468



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

M 3
F L S N° 1123

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C1280 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3325	R\$ 14,52	R\$ 4,83
I2395 PINTOR	H	0,3800	R\$ 17,85	R\$ 6,78
			Total:	R\$ 11,61

MATERIAIS

I0035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,0400	R\$ 12,14	R\$ 0,49
I1100 ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	R\$ 20,39	R\$ 3,26
I199 FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR E/ MADEIRAS	L	0,1300	R\$ 9,45	R\$ 1,23
I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	R\$ 0,52	R\$ 0,21
			Total:	R\$ 5,19
			Total Simples:	R\$ 16,80
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 16,80

8	CAIXA PARA PLATAFORMA ELEVATÓRIA
8.1	FUNDAÇÃO

C2781 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m - M3

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	3,3250	R\$ 13,21	R\$ 43,92
			Total:	R\$ 43,92
			Total Simples:	R\$ 43,92
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 43,92

C1400 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,2350	R\$ 14,52	R\$ 17,93
I0498 CARPINTEIRO	H	1,2350	R\$ 17,83	R\$ 22,02
			Total:	R\$ 39,95

MATERIAIS

I0965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,4000	R\$ 7,87	R\$ 3,15
I1728 PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,1500	R\$ 10,70	R\$ 1,60
I1846 SARRAFO DE 1"X4"	M	0,5000	R\$ 4,50	R\$ 2,25
I1916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	1,0000	R\$ 7,67	R\$ 7,67
			Total:	R\$ 14,67
			Total Simples:	R\$ 54,62
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 54,62

Pro. Edson Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREF/CE: 57488



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

FLS Nº 1124

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C4291 - CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA - M3

EQUIPAMENTOS (HORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0788	VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP)	H	0,2600	R\$ 1,50	R\$ 0,39
I7487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	H	0,3000	R\$ 87,40	R\$ 26,22
				Total:	R\$ 26,61
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	1,9000	R\$ 17,83	R\$ 33,88
I2543	SERVEANTE	H	5,7000	R\$ 13,21	R\$ 75,30
				Total:	R\$ 109,18
SERVIÇOS					
C0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0500	R\$ 299,56	R\$ 314,54
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	1,0500	R\$ 109,17	R\$ 114,63
				Total:	R\$ 429,17
				Total Simples:	R\$ 564,96
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 564,96

C0215 - ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm - KG

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0950	R\$ 14,52	R\$ 1,38
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0950	R\$ 17,83	R\$ 1,69
				Total:	R\$ 3,07
MATERIAIS					
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0300	R\$ 10,93	R\$ 0,33
I0163	AÇO CA-50	KG	1,1500	R\$ 4,22	R\$ 4,85
				Total:	R\$ 5,18
				Total Simples:	R\$ 8,25
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 8,25

8.2 ESTRUTURA

C1401 - FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,4250	R\$ 14,52	R\$ 20,69
I0498	CARPINTEIRO	H	1,4250	R\$ 17,83	R\$ 25,41
				Total:	R\$ 46,10
MATERIAIS					
I0965	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,1700	R\$ 7,89	R\$ 1,34
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	3,0000	R\$ 15,62	R\$ 46,85
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	0,2000	R\$ 10,70	R\$ 2,14
I1846	SARRAFO DE 1"x4"	M	1,5300	R\$ 4,50	R\$ 6,89
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	2,8400	R\$ 7,67	R\$ 21,77
				Total:	R\$ 78,99
				Total Simples:	R\$ 125,09
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 125,09

Edson Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 57466



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

FLS NO 1125

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C4291 - CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA - M3

EQUIPAMENTOS (HORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0788	VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP)	H	0,2600	R\$ 1,50	R\$ 0,39
I7487	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	H	0,3000	R\$ 87,40	R\$ 26,22
				Total:	R\$ 26,61
MAO DE OBRA					
I2391	PEDREIRO	H	1,9000	R\$ 17,83	R\$ 33,88
I2543	SERVENTE	H	5,7000	R\$ 13,21	R\$ 75,30
				Total:	R\$ 109,18
SERVIÇOS					
I0838	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0500	R\$ 299,56	R\$ 314,54
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	1,0500	R\$ 109,17	R\$ 114,63
				Total:	R\$ 429,17
				Total Simples:	R\$ 564,96
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 564,96

C0215 - ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm - KG

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0950	R\$ 14,52	R\$ 1,38
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	0,0950	R\$ 17,83	R\$ 1,69
				Total:	R\$ 3,07
MATERIAIS					
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWS	KG	0,0300	R\$ 10,93	R\$ 0,33
I0163	AÇO CA-50	KG	1,1500	R\$ 4,22	R\$ 4,85
				Total:	R\$ 5,18
				Total Simples:	R\$ 8,25
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 8,25

8.3 ALVENARIA

8.3.6 - VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO - M3

EQUIPAMENTOS (HORARIO)		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,7140	R\$ 18,66	R\$ 13,32
				Total:	R\$ 13,32
MAO DE OBRA					
I0037	AJUDANTE	H	11,6850	R\$ 14,52	R\$ 169,67
I0121	ARMADOR/FERREIRO	H	4,5600	R\$ 17,83	R\$ 81,30
I0498	CARPINTEIRO	H	7,1250	R\$ 17,83	R\$ 127,04
I2391	PEDREIRO	H	1,9000	R\$ 17,83	R\$ 33,88
I2543	SERVENTE	H	11,4000	R\$ 13,21	R\$ 150,59
				Total:	R\$ 562,48
MATERIAIS					
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWS	KG	1,2000	R\$ 10,93	R\$ 13,11
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,6235	R\$ 48,45	R\$ 30,21
I0157	AÇO CA-25	KG	60,0000	R\$ 4,83	R\$ 289,56
I0280	BRITA	M3	0,8780	R\$ 72,91	R\$ 64,02
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000	R\$ 0,44	R\$ 143,16
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	0,6000	R\$ 15,62	R\$ 9,37
I1728	PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	KG	2,0000	R\$ 10,69	R\$ 21,38
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000	R\$ 7,67	R\$ 38,33
				Total:	R\$ 609,14
				Total Simples:	R\$ 1.184,94
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 1.184,94

Eng. Edson Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREC/CE: 57486



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

F L S Nº 1126

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C0073 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8) - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,9500	R\$ 17,83	R\$ 16,94
I2543	SERVEANTE	H	1,0640	R\$ 13,21	R\$ 14,06
				Total:	R\$ 31,00
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0149	R\$ 48,45	R\$ 0,72
I0441	CAL HIDRATADA	KG	2,1800	R\$ 1,05	R\$ 2,28
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,1800	R\$ 0,44	R\$ 0,95
I2081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	25,0000	R\$ 0,40	R\$ 9,98
				Total:	R\$ 13,93
Total Simples:				R\$ 44,93	
Encargos Sociais:				INCLUSO	
Valor BDI:				R\$ -	
Valor Geral:				R\$ 44,93	

8.4 REVESTIMENTO

C0776 - CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,0950	R\$ 17,83	R\$ 1,69
I2543	SERVEANTE	H	0,1425	R\$ 13,21	R\$ 1,88
				Total:	R\$ 3,57
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0061	R\$ 48,45	R\$ 0,30
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,4300	R\$ 0,44	R\$ 1,06
				Total:	R\$ 1,36
Total Simples:				R\$ 4,93	
Encargos Sociais:				INCLUSO	
Valor BDI:				R\$ -	
Valor Geral:				R\$ 4,93	

C3028 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3 - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,5700	R\$ 17,83	R\$ 10,16
I2543	SERVEANTE	H	0,5700	R\$ 13,21	R\$ 7,53
				Total:	R\$ 17,69
SERVIÇOS					
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0250	R\$ 678,30	R\$ 16,96
				Total:	R\$ 16,96
Total Simples:				R\$ 34,65	
Encargos Sociais:				INCLUSO	
Valor BDI:				R\$ -	
Valor Geral:				R\$ 34,65	

Fco. Edson M. de M. Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE: 57497



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

FLS Nº 1127

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

8.5 PISO

C4291 - CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0788 VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP)	H	0,2600	R\$ 1,50	R\$ 0,39
I7487 CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	H	0,3000	R\$ 87,40	R\$ 26,22
			Total:	R\$ 26,61
MAO DE OBRA				
2391 PEDREIRO	H	1,9000	R\$ 17,83	R\$ 33,88
543 SERVENTE	H	5,7000	R\$ 13,21	R\$ 75,30
			Total:	R\$ 109,18
SERVIÇOS				
C0838 CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,0500	R\$ 299,56	R\$ 314,54
C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	M3	1,0500	R\$ 109,17	R\$ 114,63
			Total:	R\$ 429,17
			Total Simples:	R\$ 564,96
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 564,96

C2016 - ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm - KG

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,0760	R\$ 14,52	R\$ 1,10
I0121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,0760	R\$ 17,93	R\$ 1,36
			Total:	R\$ 2,46
MATERIAIS				
I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWS	KG	0,0200	R\$ 10,93	R\$ 0,22
I0163 AÇO CA-50	KG	1,1500	R\$ 4,21	R\$ 4,85
			Total:	R\$ 5,07
			Total Simples:	R\$ 7,53
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 7,53

8.6 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

C2077 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMSUTIR ATÉ 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO - UN

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1400	R\$ 14,52	R\$ 16,55
I2312 ELETRICISTA	H	1,1400	R\$ 18,07	R\$ 20,60
			Total:	R\$ 37,15
MATERIAIS				
I0193 BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	R\$ 29,07	R\$ 29,07
I0194 BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	R\$ 28,60	R\$ 28,60
I0195 BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	R\$ 23,64	R\$ 23,64
I2412 QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA 6 CIRCUITOS	UN	1,0000	R\$ 34,56	R\$ 34,56
			Total:	R\$ 115,87
			Total Simples:	R\$ 153,02
			Encargos Sociais:	INCLUSO
			Valor BDI:	R\$ -
			Valor Geral:	R\$ 153,02

Eng. Edson Maciel Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA/CE: 57466



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

M S
FLS Nº 1128

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C1124 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8550	R\$ 14,52	R\$ 12,41
I2312 ELETRICISTA	H	0,8550	R\$ 18,07	R\$ 15,45
			Total:	R\$ 27,86

MATERIAIS

I1010 DISJUNTOR TRIPOLAR 32A	UN	1,0000	R\$ 50,84	R\$ 50,84
			Total:	R\$ 50,84

Total Simples: R\$ 78,70

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 78,70

C1122 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8550	R\$ 14,52	R\$ 12,41
I2312 ELETRICISTA	H	0,8550	R\$ 18,07	R\$ 15,45
			Total:	R\$ 27,86

MATERIAIS

I1008 DISJUNTOR TRIPOLAR 25A	UN	1,0000	R\$ 50,84	R\$ 50,84
			Total:	R\$ 50,84

Total Simples: R\$ 78,70

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 78,70

C1121 - DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8550	R\$ 14,52	R\$ 12,41
I2312 ELETRICISTA	H	0,8550	R\$ 18,07	R\$ 15,45
			Total:	R\$ 27,86

MATERIAIS

I1007 DISJUNTOR TRIPOLAR 20A	UN	1,0000	R\$ 50,84	R\$ 50,84
			Total:	R\$ 50,84

Total Simples: R\$ 78,70

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 78,70

C1159 - DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (75X75)mm - M

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9500	R\$ 14,52	R\$ 13,79
I2312 ELETRICISTA	H	0,9500	R\$ 18,07	R\$ 17,17
			Total:	R\$ 30,96

MATERIAIS

I1051 DUTO PERFURADO-ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (75X75)MM	M	1,0000	R\$ 28,50	R\$ 28,50
			Total:	R\$ 28,50

Total Simples: R\$ 59,46

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 59,46

8
Fco. Edson Machado Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
CREA-CE: 57466

Handwritten signature and initials.



E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI

CNPJ: 30.352.456/0001-81

Avenida Agrônomo José Alves, 117, Centro – Mucambo-CE.

CEP: 62170-000 – Telefone: (88) 99493-3964

econstrucoeseservicos@outlook.com

FLS Nº 1129

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 06.001/2019-TP

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DE SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE.

LOCAL: MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C0554 - CABO EM PVC 1000V 4MM2 - M

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1140	R\$ 14,52	R\$ 1,66
I2312 ELETRICISTA	H	0,1140	R\$ 18,07	R\$ 2,06
			Total:	R\$ 3,72

MATERIAIS

I0374 CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1,0200	R\$ 2,63	R\$ 2,68
			Total:	R\$ 2,68

Total Simples: R\$ 6,40
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 6,40

8.7 PINTURA

C1615 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3325	R\$ 14,52	R\$ 4,83
I2395 PINTOR	H	0,3800	R\$ 17,85	R\$ 6,78
			Total:	R\$ 11,61

MATERIAIS

I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	R\$ 0,52	R\$ 0,13
I1490 LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	R\$ 11,48	R\$ 1,38
I2096 TINTA LATEX	L	0,1700	R\$ 13,93	R\$ 2,37
			Total:	R\$ 3,88

Total Simples: R\$ 15,49
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 15,49

9 PLATAFORMA ELEVATÓRIA

C141369 - PLATAFORMA ELEVATÓRIA PARA CADEIRANTE - UND

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
COMP. 141369 PLATAFORMA ELEVATÓRIA PARA CADEIRANTE	UN	1,0000	R\$ 38.000,00	R\$ 38.000,00
			Total:	R\$ 38.000,00

Total Simples: R\$ 38.000,00
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 38.000,00

10 SERVIÇOS FINAIS

C1628 - LIMPEZA GERAL - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	0,6650	R\$ 13,21	R\$ 8,78
			Total:	R\$ 8,78

Total Simples: R\$ 8,78
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 8,78

Mucambo - CE, 25 de outubro de 2019.

[Handwritten signature]
E. R. AGUIAR CONSTRUÇÕES EIRELI
CNPJ: 30.352.456/0001-81

[Handwritten signature]
Fco. Edson Martins Júnior
ENGENHEIRO CIVIL
OBEA-CE: 57466