

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 2021.04.19.01

CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

PROPOSTA DE PREÇOS

J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI

CNPJ: 36.342.440/0001-74



J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI

CNPJ: 36.342.440/0001-74

Rua Maria Rodrigues Nepomuceno, 226, Andar 01, Sala 02, Centro, Pacujá-CE

CEP: 62.180-000 – FONE: (88) 99227-4561

E-mail: jhraguiarsce@gmail.com

CARTA PROPOSTA

P M S
F L S N° 2893

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

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: Contratação de serviços técnicos especializados em engenharia civil, para execução das obras de manutenção e reforma de praças e canteiros no município de São Benedito/CE, conforme projeto básico

VALOR GLOBAL: R\$ 343.730,75 (trezentos e quarenta e três mil, setecentos e trinta reais e setenta e cinco centavos)

Proponente: J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI

CNPJ: 36.342.440/0001-74

Endereço: Rua Maria Rodrigues Nepomuceno, 226, Andar 01, Sala 02, Centro, CEP: 62.180-000, Pacujá-CE

E-mail: jhraguiarsce@gmail.com

Telefone: (88) 99227-4561

Prazo de Execução: 360 (trezentos e sessenta dias) 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. **João Higor Rodrigues Aguiar**, inscrito no CPF sob o Nº **047.825.233-19** e Carteira de Identidade Nº **2009099048293 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 infortunistica 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.

JOÃO HIGOR R. AGUIAR

João Higor R. Aguiar
Titular / Administrativo
CPF: 047.825.233-19

Pacujá-CE, 03 de maio de 2021.

J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI
CNPJ: 36.342.440/0001-74



J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI

CNPJ: 36.342.440/0001-74

Rua Maria Rodrigues Nepomuceno, 226, Andar 01, Sala 02, Centro, Pacujá-CE

CEP: 62.180-000 – FONE: (88) 99227-4561

E-mail: jhrguiarsce@gmail.com

P M S
F L S N° 2897

RESUMO DO ORÇAMENTO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO DAS OBRAS	TOTAL (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 14.986,66
2	REVESTIMENTOS	R\$ 17.662,56
3	PISO E PAVIMENTAÇÃO	R\$ 145.796,21
4	PINTURA	R\$ 42.296,19
5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 450,45
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 11.750,37
7	ESQUADRIAS METÁLICAS	R\$ 12.278,83
8	PAISAGISMO E URBANISMO	R\$ 17.075,15
9	DIVERSOS	R\$ 15.107,14
TOTAL SIMPLES (R\$)		R\$ 277.403,56
BDI 23,91% (R\$)		R\$ 66.327,19
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)		R\$ 343.730,75

duzentos e setenta e sete mil, quatrocentos e três reais e cinquenta e seis centavos

Pacujá - CE, 03 de maio de 2021.

JOÃO HIGOR R. AGUIAR

João Higor R. Aguiar
Titular / Administrativo
CPF: 047.825.233-19

J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI
CNPJ: 36.342.440/0001-74

Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

OBRA: MANUTENÇÃO E REFORMA DAS PRAÇAS E CANTEIROS MUNICIPAIS DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

BDI: 23,91%

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						14.988,66
1.1	C1054	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO	M2	375,00	9,50	3.562,50
1.2	C2942	SEINFRA	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	M2	200,00	5,99	1.198,00
1.3	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	13,65	18,49	252,39
1.4	C1096	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	8,34	17,65	147,20
1.5	C3373	SEINFRA	RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	592,72	6,78	4.018,64
1.6	C3041	SEINFRA	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET O/REMOÇÃO LATERAL	M2	685,30	8,14	5.578,34
1.7	O0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	13,65	16,82	229,59
2.0	REVESTIMENTOS						17.662,56
2.1	C3408	SEINFRA	REBOCO O/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	228,11	26,60	6.067,73
2.2	O0073	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	228,11	46,06	10.506,75
2.3	O0776	SEINFRA	CHAPISCO O/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PAREDE	M2	228,11	4,77	1.088,08
3.0	PISO E PAVIMENTAÇÃO						145.796,21
3.1	C3036	SEINFRA	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO O/BLOKRET REAPROVETADO	M2	626,25	12,35	7.734,19
3.2	C4819	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X5)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	730,89	36,85	26.933,30
3.3	C4916	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X5)CM 35MPA, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	220,04	40,38	8.885,22
3.4	O0367	SEINFRA	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m)	M	570,96	30,67	17.626,54
3.5	C2927	SEINFRA	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	M	414,16	13,34	5.524,89
3.6	C2931	SEINFRA	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA	M2	193,04	26,03	5.024,83
3.7	C1864	SEINFRA	PEDRA PORTUGUESA - COR BRANCA	M2	193,04	112,20	21.659,09
3.8	C1586	SEINFRA	LADRILHOS HIDRÁULICOS ARGAMASSA DE CAL, 1:4+100KG CIMENTO	M2	375,00	88,14	33.052,50
3.9	C1915	SEINFRA	PISO CIMENTADO O/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1.5cm	M2	158,50	33,07	5.241,60
3.10	C2901	SEINFRA	PISO DE BORRACHA ANTI-DERRAPANTE (COLADO)	M2	50,00	130,47	6.523,50
3.11	O0365	SEINFRA	BANQUETA/MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	M	414,16	18,33	7.591,55
4.0	PINTURA						42.296,19
4.1	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃO EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	911,11	16,00	14.577,76
4.2	C1279	SEINFRA	ESMALTE DUAS DEMÃO EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	595,61	29,06	17.308,43
4.3	O0588	SEINFRA	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃO COM SUPERCAL	M2	3.000,00	3,47	10.410,00
5.0	INSTALAÇÕES HIDRAULICAS						450,45
5.1	C2506	SEINFRA	TORNEIRA DE PRESSÃO P/ JARDIM DE 3/4"	UN	21,00	21,45	450,45
6.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						11.750,37
6.1	C4810	SEINFRA	PROJETOR, EM LED (TEMPERATURA DE COR 4000K), CORPO EM ALUMÍNIO, LENTE EM ACRÍLICO E VEDAÇÃO EM SILICONE, GRAU DE PROTEÇÃO IP65, POTÊNCIA MÍNIMA 60W E MÁXIMA 70W, FLUXO LUMINOSO MÍNIMO 5.000LM, FATOR DE POTÊNCIA MÍNIMO 0,92	UN	31,00	360,91	11.064,21
6.2	C1776	SEINFRA	LÂMPADA VAPOR DE SÓDIO ATÉ 70W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	24,00	28,59	685,16
7.0	ESQUADRIAS METÁLICAS						12.278,83

Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

OBRA: MANUTENÇÃO E REFORMA DAS PRAÇAS E CANTEIROS MUNICIPAIS DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

BDI: 23,91%

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
7.1	C1437	SEINFRA	GRELHA DE FERRO PIANALETAS	M2	11,23	187,40	2.104,50
7.2	C1426	SEINFRA	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	62,82	161,96	10.174,33
8.0	PAISAGISMO E URBANISMO						17.075,15
8.1	C0112	SEINFRA	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL, C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UN	180,00	29,37	5.286,60
8.2	C0300	SEINFRA	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	UN	6,00	713,10	4.278,60
8.3	C3439	SEINFRA	BANCO EM "U" S/ ENCOSTO E C/ TIJOLO APARENTE	M	16,00	238,05	3.808,95
8.4	C0361	SEINFRA	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	M	27,97	132,32	3.700,99
9.0	DIVERSOS						15.107,14
9.1	C3451	SEINFRA	LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP=40L e DIAM=35cm	UN	12,00	224,22	2.690,64
9.2	020710	SBC	SOLDA DE EQUIPAMENTOS E BRINQUEDOS COM ELÉTRODOS ELÉTRICOS	UN	50,00	8,33	416,50
9.3	C1784	SEINFRA	MANUTENÇÃO MENSAL DE CANTEIROS C/ ATÉ 7.000 M2	M2	10.000,00	1,20	12.000,00
TOTAL SIMPLES (R\$)							277.403,58
BDI 23,91% (R\$)							66.327,19
TOTAL GERAL COM BDI INCLUSO (R\$)							343.730,75

RS 343.730,75 trezentos e quarenta e três mil, setecentos e trinta reais e setenta e cinco centavos

Pacujá - CE, 03 de maio de 2021.

JOÃO HIGOR R. AGUIAR

João Higor R. Aguiar
Titular / Administrativo
CPF: 047.825.233-19

J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI
CNPJ: 36.342.440/0001-74

★
Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01



CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

A PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO, CONFORME PROJETO BÁSICO LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01

J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI

CNPJ: 36.342.440/0001-74

Rua Maria Rodrigues Nepomuceno, 226, Andar 01, Sala 02, Centro, Pacujá-CE

CEP: 62.180-000 - FONE: (88) 99227-4561

E-mail: jhraguarsce@gmail.com

Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01

A

FOL S M S
Nº 289 E

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MÊS 01		MÊS 02		MÊS 03		MÊS 04		MÊS 05		MÊS 06		TOTAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	8,33%	1.547,50	8,33%	1.547,50	8,33%	1.547,50	8,33%	1.547,50	8,33%	1.547,50	8,33%	1.547,50	18.569,97
2	REVESTIMENTOS	8,33%	1.823,81	8,33%	1.823,81	8,33%	1.823,81	8,33%	1.823,81	8,33%	1.823,81	8,33%	1.823,81	21.886,68
3	PISO E PAVIMENTAÇÃO	8,33%	15.054,67	8,33%	15.054,67	8,33%	15.054,67	8,33%	15.054,67	8,33%	15.054,67	8,33%	15.054,67	180.656,08
4	PINTURA	8,33%	4.367,43	8,33%	4.367,43	8,33%	4.367,43	8,33%	4.367,43	8,33%	4.367,43	8,33%	4.367,43	52.408,21
5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	8,33%	46,51	8,33%	46,51	8,33%	46,51	8,33%	46,51	8,33%	46,51	8,33%	46,51	568,15
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8,33%	1.213,32	8,33%	1.213,32	8,33%	1.213,32	8,33%	1.213,32	8,33%	1.213,32	8,33%	1.213,32	14.559,98
7	ESQUADRIAS METÁLICAS	8,33%	1.267,89	8,33%	1.267,89	8,33%	1.267,89	8,33%	1.267,89	8,33%	1.267,89	8,33%	1.267,89	15.214,70
8	PAISAGISMO E URBANISMO	8,33%	1.763,15	8,33%	1.763,15	8,33%	1.763,15	8,33%	1.763,15	8,33%	1.763,15	8,33%	1.763,15	21.157,82
9	DIVERSOS	8,33%	1.559,94	8,33%	1.559,94	8,33%	1.559,94	8,33%	1.559,94	8,33%	1.559,94	8,33%	1.559,94	18.719,26
TOTAL COM BDI (R\$)		8,33%	28.644,23	8,33%	28.644,23	8,33%	28.644,23	8,33%	28.644,23	8,33%	28.644,23	8,33%	28.644,23	343.730,75
TOTAL ACUMULADO (R\$)		8,33%	28.644,23	16,67%	57.288,46	25,00%	85.932,69	33,33%	114.576,92	41,67%	143.221,15	50,00%	171.865,38	343.730,75

ITEM	DESCRIÇÃO DO SERVIÇO	MÊS 07		MÊS 08		MÊS 09		MÊS 10		MÊS 11		MÊS 12		TOTAL (R\$)
		%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	%	VALOR (R\$)	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	8,33%	1.547,50	8,33%	1.547,50	8,33%	1.547,50	8,33%	1.547,50	8,33%	1.547,50	8,33%	1.547,50	18.569,97
2	REVESTIMENTOS	8,33%	1.823,81	8,33%	1.823,81	8,33%	1.823,81	8,33%	1.823,81	8,33%	1.823,81	8,33%	1.823,81	21.886,68
3	PISO E PAVIMENTAÇÃO	8,33%	15.054,67	8,33%	15.054,67	8,33%	15.054,67	8,33%	15.054,67	8,33%	15.054,67	8,33%	15.054,67	180.656,08
4	PINTURA	8,33%	4.367,43	8,33%	4.367,43	8,33%	4.367,43	8,33%	4.367,43	8,33%	4.367,43	8,33%	4.367,43	52.408,21
5	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	8,33%	46,51	8,33%	46,51	8,33%	46,51	8,33%	46,51	8,33%	46,51	8,33%	46,51	568,15
6	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	8,33%	1.213,32	8,33%	1.213,32	8,33%	1.213,32	8,33%	1.213,32	8,33%	1.213,32	8,33%	1.213,32	14.559,98
7	ESQUADRIAS METÁLICAS	8,33%	1.267,89	8,33%	1.267,89	8,33%	1.267,89	8,33%	1.267,89	8,33%	1.267,89	8,33%	1.267,89	15.214,70
8	PAISAGISMO E URBANISMO	8,33%	1.763,15	8,33%	1.763,15	8,33%	1.763,15	8,33%	1.763,15	8,33%	1.763,15	8,33%	1.763,15	21.157,82
9	DIVERSOS	8,33%	1.559,94	8,33%	1.559,94	8,33%	1.559,94	8,33%	1.559,94	8,33%	1.559,94	8,33%	1.559,94	18.719,26
TOTAL COM BDI (R\$)		8,33%	28.644,23	8,33%	28.644,23	8,33%	28.644,23	8,33%	28.644,23	8,33%	28.644,23	8,33%	28.644,23	343.730,75
TOTAL ACUMULADO (R\$)		98,33%	200.509,60	86,67%	229.163,83	75,00%	257.793,06	83,33%	286.442,29	91,67%	315.086,52	100,00%	343.730,75	343.730,75

Pacujá - CE, 03 de maio de 2021

JOÃO HIGOR R. AGUIAR
Titular / Administrativo
CPF: 047.825.233-19



J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI

CNPJ: 36.342.440/0001-74

Rua Maria Rodrigues Nepomuceno, 226, Andar 01, Sala 02, Centro, Pacujá-CE

CEP: 62.180-000 – FONE: (88) 99227-4561

E-mail: jhraguiarsce@gmail.com

P M S
F L S N° 2898

COMPOSIÇÃO DO BDI

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	
DF	Despesas financeiras	4,42
R	Riscos	1,38
	Benefício	1,13
S + G	Garantia/seguros	
L	Lucro	0,78
I	Impostos	5,00
	PIS	8,65
	COFINS	0,65
	ISS	3,00
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	3,00
		2,00
	TOTAL DOS IMPOSTOS	8,65
	BDI =	23,91%

Pacujá - CE, 03 de maio de 2021.

JOÃO HIGER R. AGUIAR

João Higer R. Aguiar

Titular / Administrativo

CPF: 047.825.233-19

Fco. Avelar Rodrigues Júnior

Eng. Civil e de Seg. do Trabalho

CREA RNP 061816601-7

CPF: 064.560.083-01

J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI

CNPJ: 36.342.440/0001-74



J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI

CNPJ: 36.342.440/0001-74

Rua Maria Rodrigues Nepomuceno, 226, Andar 01, Sala 02, Centro, Pacujá-CE

CEP: 62.180-000 – FONE: (88) 99227-4561

E-mail: jhrguiarsce@gmail.com

P M S
F L S N° 2899

RELAÇÃO DE IMPOSTOS E TAXAS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

COD	DESCRIÇÃO	%
I	Impostos e taxas	
	PIS	8,65
	COFINS	0,65
	ISS	3,00
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	3,00
		2,00
	TOTAL DOS IMPOSTOS	8,65
	TOTAL DE IMPOSTOS E TAXAS	8,65

Pacujá - CE, 03 de maio de 2021.

JOÃO HIGOR R. AGUIAR

João Higor R. Aguiar

Titular / Administrativo

CPF: 047.825.233-19

J H R AGUIAR SERVIÇOS DE CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS EIRELI

CNPJ: 36.342.440/0001-74

Fco. Avelar Rodrigues Júnior

Eng. Civil e de Seg. do Trabalho

CREA RNP 061816601-7

CPF: 064.560.083-01

ENCARGOS SOCIAIS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO, CONFORME PROJETO BÁSICO

LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		
A1	INSS	16,80	16,80
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	1,50	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	0,60	0,60
A7	SEGURO DE ACIDENTES	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00
A9	SECONCI	8,00	8,00
		0,00	0,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A		
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	44,41	16,46
B2	FERIADOS	17,84	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	3,71	0,00
B4	13º SALÁRIO	0,87	0,67
B5	LICENÇA PATERNIDADE	10,80	8,33
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,07	0,06
B7	DIAS DE CHUVAS	0,72	0,56
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	1,55	0,00
B9	FÉRIAS GOZADAS	0,11	0,09
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	8,71	6,73
		0,03	0,03
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	14,73	11,38
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	5,40	4,17
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	0,13	0,10
C4	DÊPOSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,85	3,75
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	3,90	3,01
		0,45	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO		
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,91	3,12
		7,45	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
	TOTAL (A+B+C+D)	83,85	47,76

JOÃO HIGOR R. AGUIAR
João Higor R. Aguiar
Titular / Administrativo
CPF: 047.825.233-18

Pacujá - CE, 03 de maio de 2021.

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES
-----	-----------------------

C1064 - DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO - M2

MAO DE OBRA

12391 PEDREIRO

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0700	R\$ 15,99	R\$ 1,12
H	0,7000	R\$ 11,97	R\$ 8,38
		Total: R\$	9,50
		Total Simples: R\$	9,50
		Encargos Sociais: INCLUSO	
		Valor BDI: R\$	-
		Valor Geral: R\$	9,50

C2942 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA - M2

MAO DE OBRA

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,5000	R\$ 11,97	R\$ 5,99
		Total: R\$	5,99
		Total Simples: R\$	5,99
		Encargos Sociais: INCLUSO	
		Valor BDI: R\$	-
		Valor Geral: R\$	5,99

C2933 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM - M3

EQUIPAMENTOS (HORARIO)

10660 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1852	R\$ 99,84	R\$ 18,49
		Total: R\$	18,49
		Total Simples: R\$	18,49
		Encargos Sociais: INCLUSO	
		Valor BDI: R\$	-
		Valor Geral: R\$	18,49

C1066 - DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO - M2

MAO DE OBRA

12391 PEDREIRO

12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1300	R\$ 15,99	R\$ 2,08
H	1,3000	R\$ 11,97	R\$ 15,57
		Total: R\$	17,65
		Total Simples: R\$	17,65
		Encargos Sociais: INCLUSO	
		Valor BDI: R\$	-
		Valor Geral: R\$	17,65

Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01

P M S B
 F L S N° 2908

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C3373 - RETIRADA DE MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA - M

MAO DE OBRA

- 12391 PEDREIRO
- 12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0185	R\$ 15,99	R\$ 0,79
H	0,5000	R\$ 11,97	R\$ 5,99
		Total: R\$	6,78
		Total Simples: R\$	6,78
		Encargos Sociais: INCLUSO	
		Valor BDI: R\$	-
		Valor Geral: R\$	6,78

C3041 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM BLOKRET C/ REMOÇÃO LATERAL - M2

MAO DE OBRA

- 12391 PEDREIRO
- 12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0600	R\$ 15,99	R\$ 0,96
H	0,6000	R\$ 11,97	R\$ 7,18
		Total: R\$	8,14
		Total Simples: R\$	8,14
		Encargos Sociais: INCLUSO	
		Valor BDI: R\$	-
		Valor Geral: R\$	8,14

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

- 10578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)

MAO DE OBRA

- 12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2400	R\$ 34,18	R\$ 8,20
		Total: R\$	8,20
H	0,7200	R\$ 11,97	R\$ 8,62
		Total: R\$	8,62
		Total Simples: R\$	16,82
		Encargos Sociais: INCLUSO	
		Valor BDI: R\$	-
		Valor Geral: R\$	16,82

2.0 REVESTIMENTOS

C3408 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3 - M2

MAO DE OBRA

- 12391 PEDREIRO
- 12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,6000	R\$ 15,99	R\$ 9,60
H	0,6000	R\$ 11,97	R\$ 7,18
		Total: R\$	16,78
M3	0,0250	R\$ 392,62	R\$ 9,82
		Total: R\$	9,82
		Total Simples: R\$	26,60
		Encargos Sociais: INCLUSO	
		Valor BDI: R\$	-
		Valor Geral: R\$	26,60

SERVIÇOS

- C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3

Fco. Avelar Rodrigues Júnior
 Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
 CREA RNP 061816601-7
 CPF: 064.560.083-01

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL 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

I2391 PEDREIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,0000	R\$ 15,99	R\$ 15,99
H	1,1200	R\$ 11,97	R\$ 13,41
		Total: R\$	29,40

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA
I0441 CAL HIDRATADA
I0905 CIMENTO PORTLAND
I2061 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM

M3	0,0150	R\$ 51,98	R\$ 0,78
KG	2,1600	R\$ 0,85	R\$ 1,85
KG	2,1800	R\$ 0,43	R\$ 0,94
UN	25,0000	R\$ 0,52	R\$ 13,09
		Total: R\$	16,06

Total Simples: R\$ 46,06

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 46,06

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

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1000	R\$ 15,99	R\$ 1,60
H	0,1500	R\$ 11,97	R\$ 1,80
		Total: R\$	3,40

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA
I0905 CIMENTO PORTLAND

M3	0,0061	R\$ 51,98	R\$ 0,32
KG	2,4300	R\$ 0,43	R\$ 1,05
		Total: R\$	1,37

Total Simples: R\$ 4,77

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 4,77

3.0 PISO E PAVIMENTAÇÃO

C3036 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO C/BLOKRET REAPROVEITADO - M2

MAO DE OBRA

I0445 CALCETEIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2300	R\$ 15,99	R\$ 3,68
H	0,4600	R\$ 11,97	R\$ 5,51
		Total: R\$	9,19

MATERIAIS

I0108 AREIA GROSSA

M3	0,0550	R\$ 57,53	R\$ 3,16
		Total: R\$	3,16

Total Simples: R\$ 12,35

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 12,35

Fco. Avelar Rodrigues Júnior

Eng. Civil e de Seg. do Trabalho

CREA RNP 061816601-7

CPF: 064.560.083-01

P M S
F L S N° 2904

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C4819 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

- 10612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0757	R\$ 21,14	R\$ 1,60
H	0,0041	R\$ 32,47	R\$ 0,13
Total:			R\$ 1,73

MAO DE OBRA

- 10445 CALCETEIRO
12543 SERVENTE

H	0,1585	R\$ 15,99	R\$ 2,55
H	0,1585	R\$ 11,97	R\$ 1,91
Total:			R\$ 4,46

MATERIAIS

- 10109 AREIA MEDIA
12403 PÓ DE PEDRA
19089 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVERHOLANDES/PARALELEPIEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL

M3	0,0688	R\$ 51,98	R\$ 2,95
M3	0,0085	R\$ 46,55	R\$ 0,30
M2	1,0031	R\$ 27,33	R\$ 27,41

Total: R\$ 30,88

Total Simples: R\$ 36,85

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 36,85

C4816 - PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

- 10612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0757	R\$ 21,14	R\$ 1,60
H	0,0041	R\$ 32,47	R\$ 0,13
Total:			R\$ 1,73

MAO DE OBRA

- 10445 CALCETEIRO
12543 SERVENTE

H	0,1585	R\$ 15,99	R\$ 2,55
H	0,1585	R\$ 11,97	R\$ 1,91
Total:			R\$ 4,46

MATERIAIS

- 10109 AREIA MEDIA
12403 PÓ DE PEDRA
19379 BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVERHOLANDES/PARALELEPIEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COLORIDO

M3	0,0688	R\$ 51,98	R\$ 2,95
M3	0,0085	R\$ 46,55	R\$ 0,30
M2	1,0030	R\$ 30,85	R\$ 30,94

Total: R\$ 34,19

Total Simples: R\$ 40,38

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 40,38

Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C0367 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (1,00x0,25x0,15m) - M

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,3000	R\$ 15,99	R\$ 4,80
H	0,4000	R\$ 11,97	R\$ 4,79
		Total:	R\$ 9,59

SERVIÇOS

C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m
C3177 AREIA ASFALTO USINADA À FRIO - AALUF (S/TRANSP)
C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA
C3250 CONFEÇÃO DE BANQUETA / MEIO FIO PRÉ-MOLDADA DE CONCRETO (1,00 x 0,25 x 0,15 m)
C3324 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA

M2	0,2500	R\$ 3,46	R\$ 0,87
M3	0,0200	R\$ 31,73	R\$ 0,63
M3	0,0030	R\$ 56,66	R\$ 0,17
M3	0,0400	R\$ 3,19	R\$ 0,13
M	1,0000	R\$ 19,28	R\$ 19,28
M3	0,0007	R\$ 284,21	R\$ 0,20
		Total:	R\$ 21,28

Total Simples: R\$ 30,87

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 30,87

C2927 - RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO - M

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,4500	R\$ 15,99	R\$ 7,20
H	0,4500	R\$ 11,97	R\$ 5,39
		Total:	R\$ 12,59

MATERIAIS

I0108 AREIA GROSSA
I0905 CIMENTO PORTLAND

M3	0,0020	R\$ 57,53	R\$ 0,12
KG	0,6200	R\$ 0,43	R\$ 0,36
		Total:	R\$ 0,47

SERVIÇOS

C0838 CONCRETO P/MBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO

M3	0,0010	R\$ 284,90	R\$ 0,28
		Total:	R\$ 0,28

Total Simples: R\$ 13,34

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 13,34

C2931 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PORTUGUESA - M2

MAO DE OBRA

I0445 CALCETEIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,0000	R\$ 15,99	R\$ 15,99
H	0,4998	R\$ 11,97	R\$ 5,98
		Total:	R\$ 21,97

MATERIAIS

I0108 AREIA GROSSA
I0905 CIMENTO PORTLAND

M3	0,0600	R\$ 57,53	R\$ 3,45
KG	1,4200	R\$ 0,43	R\$ 0,61
		Total:	R\$ 4,06

Total Simples: R\$ 26,03

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 26,03

★
Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01

P M S
F L S N° 2906

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C1864 - PEDRA PORTUGUESA - COR BRANCA - M2

MAO DE OBRA

12301 PEDREIRO
12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,6000	R\$ 15,99	R\$ 25,58
H	1,2500	R\$ 11,97	R\$ 14,97
Total			R\$ 40,56

MATERIAIS

10106 AREIA GROSSA
10805 CIMENTO PORTLAND
11601 PEDRA PORTUGUESA BRANCA

M3	0,0600	R\$ 57,53	R\$ 3,45
KG	5,3500	R\$ 0,43	R\$ 2,31
M3	0,0810	R\$ 813,27	R\$ 65,88
Total			R\$ 71,64

Total Simples: R\$ 112,20

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 112,20

C1986 - LADRILHOS HIDRÁULICOS C/ARGAMASSA DE CAL 1:4:100KG CIMENTO - M2

MAO DE OBRA

11328 LADRILHISTA
12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,8000	R\$ 15,99	R\$ 28,78
H	1,2500	R\$ 11,97	R\$ 14,97
Total			R\$ 43,75

MATERIAIS

10109 AREIA MEDIA
10441 CAL HIDRATADA
10805 CIMENTO PORTLAND
11332 LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR

M3	0,0182	R\$ 51,98	R\$ 0,95
KG	2,7300	R\$ 0,85	R\$ 2,31
KG	2,8000	R\$ 0,43	R\$ 1,21
M2	1,1000	R\$ 39,19	R\$ 43,11
Total			R\$ 47,58

Total Simples: R\$ 88,14

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 88,14

C1915 - PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP.= 1,5cm - M2

MAO DE OBRA

12301 PEDREIRO
12543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,0000	R\$ 15,99	R\$ 15,99
H	1,1500	R\$ 11,97	R\$ 13,77
Total			R\$ 29,76

MATERIAIS

10109 AREIA MEDIA
10805 CIMENTO PORTLAND

M3	0,0182	R\$ 51,98	R\$ 0,95
KG	5,4800	R\$ 0,43	R\$ 2,36
Total			R\$ 3,31

Total Simples: R\$ 33,07

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 33,07

Fco. Avelar Rodrigues Junior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C2901 - PISO DE BORRACHA ANTI-DERRAPANTE (COLOCADO) - M2

MATERIAIS

12396 PISO DE BORRACHA ANTI-DERRAPANTE (COLOCADO)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
M2	1,1000	R\$ 118,61	R\$ 130,47
Total			R\$ 130,47
Total Simples:			R\$ 130,47
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 130,47

C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL - M

MAO DE OBRA

12391 PEDREIRO

12543 SERVENTE

MATERIAIS

12544 FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)

SERVIÇOS

C0588 CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL

C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m

C3211 ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA

C3268 CONCRETO P/MBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1500	R\$ 15,99	R\$ 2,40
H	0,2500	R\$ 11,97	R\$ 2,99
Total			R\$ 5,39
M	1,0000	R\$ 2,65	R\$ 2,65
Total			R\$ 2,65
M2	0,2500	R\$ 3,46	R\$ 0,87
M3	0,0150	R\$ 31,73	R\$ 0,48
M3	0,0370	R\$ 3,19	R\$ 0,12
M3	0,0340	R\$ 259,55	R\$ 8,82
Total			R\$ 10,29
Total Simples:			R\$ 18,33
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 18,33

4.0 PINTURA

C1614 - LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS SIMASSA - M2

MAO DE OBRA

10045 AJUDANTE DE PINTOR

12395 PINTOR

MATERIAIS


10035 AGUARRAZ MINERAL

11347 LIXA PARA MADEIRAMASSA

11488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES

12097 TINTA LATEX ACRÍLICA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,3500	R\$ 12,91	R\$ 4,52
H	0,4000	R\$ 15,99	R\$ 6,40
Total			R\$ 10,92
L	0,0500	R\$ 13,24	R\$ 0,66
UN	0,2500	R\$ 0,42	R\$ 0,11
L	0,1200	R\$ 9,17	R\$ 1,10
L	0,1700	R\$ 18,67	R\$ 3,21
Total			R\$ 5,06
Total Simples:			R\$ 16,00
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 16,00



 Fco. Avelar Rodrigues Júnior

 Eng. Civil e de Seg. de Trabalho

 CREA RNP 061816601-7

 CPF: 064.560.083-01

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C1279 - ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO - M2

MAO DE OBRA

10045 AJUDANTE DE PINTOR
12366 PINTOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,8000	R\$ 12,91	R\$ 10,33
H	0,8000	R\$ 15,99	R\$ 12,79
Total:			R\$ 23,12

MATERIAIS

10035 AGUARAZ MINERAL
11100 ESMALTE SINTETICO
11346 LIXA PARA FERRO
12293 ZARCÃO

L	0,0300	R\$ 13,24	R\$ 0,40
L	0,1600	R\$ 19,24	R\$ 3,08
UN	0,3000	R\$ 1,30	R\$ 0,39
L	0,1200	R\$ 17,25	R\$ 2,07
Total:			R\$ 5,94

Total Simples: R\$ 29,06

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 29,06

C0588 - CAIXÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL - M2

MAO DE OBRA

12395 PINTOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2000	R\$ 15,99	R\$ 3,20
Total:			R\$ 3,20

MATERIAIS

12486 SUPERCAL

KG	0,3000	R\$ 0,89	R\$ 0,27
Total:			R\$ 0,27

Total Simples: R\$ 3,47

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 3,47

5.0 INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS

C2506 - TORNEIRA DE PRESSÃO PIJARDIM DE 3/4" - UN

MAO DE OBRA

10043 AJUDANTE DE ENCANADOR
12320 ENCANADOR

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,5000	R\$ 12,91	R\$ 6,46
H	0,2500	R\$ 15,65	R\$ 3,91
Total:			R\$ 10,37

MATERIAIS

11180 FITA DE VEDAÇÃO
12133 TORNEIRA DE PRESSÃO PI JARDIM DE 3/4"

M	1,0000	R\$ 0,22	R\$ 0,22
UN	1,0000	R\$ 10,86	R\$ 10,86
Total:			R\$ 11,08

Total Simples: R\$ 21,45

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 21,45

Fco. Avelar Rodrigues

Eng. Civil e de Seg. G. 10000

CREA RNP 061816801-7

CPF: 064.560.083-01

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C1426 - GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO - M2

MAO DE OBRA

12381 PEDREIRO
12543 SERVENTE

MATERIAIS

10109 AREIA MEDIA
10441 CAL HIDRATADA
10805 CIMENTO PORTLAND
11222 GRADE DE FERRO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	3,0000	R\$ 15,99	R\$ 47,98
H	3,0000	R\$ 11,97	R\$ 35,92
Total			R\$ 83,90
M3	0,0080	R\$ 51,98	R\$ 0,42
KG	0,5700	R\$ 0,85	R\$ 0,48
KG	2,8400	R\$ 0,43	R\$ 1,22
M2	1,0000	R\$ 75,94	R\$ 75,94
Total			R\$ 78,06
Total Simples:			R\$ 161,96
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 161,96

8.0 PAISAGISMO E URBANISMO

C0112 - ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL. C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM - UN

MAO DE OBRA

11277 JARDINEIRO

MATERIAIS

10105 ARBUSTO ORNAMENTAL

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,1696	R\$ 14,58	R\$ 2,47
Total			R\$ 2,47
UN	1,0000	R\$ 26,90	R\$ 26,90
Total			R\$ 26,90
Total Simples:			R\$ 29,37
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 29,37

C0390 - BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m - UN

MATERIAIS

10188 BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
UN	1,0000	R\$ 713,10	R\$ 713,10
Total			R\$ 713,10
Total Simples:			R\$ 713,10
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 713,10

Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01

P M S
F L S N° 2915
B

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

9.0	DIVERSOS
-----	----------

C3451 - LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L e DIAM.=35cm - UN

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO

I2543 SERVENTE

MATERIAIS

I0974 LIXEIRA EM FIBRA DE VIDRO CAP.=40L E DIAM.=35cm

SERVIÇOS

C0839 CONCRETO P/MBR., FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO

C1604 LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,5000	R\$ 15,99	R\$ 23,99
H	1,5000	R\$ 11,97	R\$ 17,96
		Total	R\$ 41,95
UN	1,0000	R\$ 170,16	R\$ 170,16
		Total	R\$ 170,16
M3	0,0300	R\$ 299,90	R\$ 9,00
M3	0,0300	R\$ 103,83	R\$ 3,11
		Total	R\$ 12,11
		Total Simples:	R\$ 224,22
		Encargos Sociais:	INCLUSO
		Valor BDI:	R\$ -
		Valor Geral:	R\$ 224,22

020710 - SOLDA DE EQUIPAMENTOS E BRINQUEDOS COM ELETRODOS ELETRICOS - UN

MAO DE OBRA

I090046 SOLDADOR

MATERIAIS

I000433 SOLDA-ELETRODO OK 4804 AWS 7018 5,0mm 3/16" (LATA 25kg)

I030447 MAQUINA DOLDA ELETR. SMASHWELD 160E ESAB 6,1kVA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0890	R\$ 11,53	R\$ 1,03
		Total	R\$ 1,03
KG	0,5000	R\$ 14,48	R\$ 7,24
H	0,0860	R\$ 0,73	R\$ 0,06
		Total	R\$ 7,30
		Total Simples:	R\$ 8,33
		Encargos Sociais:	INCLUSO
		Valor BDI:	R\$ -
		Valor Geral:	R\$ 8,33

C1784 - MANUTENÇÃO MENSAL DE CANTEIROS C/ ATÉ 7.000 M2 - M2

MAO DE OBRA

I1277 JARDINEIRO

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,0307	R\$ 14,59	R\$ 0,45
H	0,0625	R\$ 11,97	R\$ 0,75
		Total	R\$ 1,20
		Total Simples:	R\$ 1,20
		Encargos Sociais:	INCLUSO
		Valor BDI:	R\$ -
		Valor Geral:	R\$ 1,20

JOÃO HIGOR R. AGUIAR

João Higor R. Aguiar
Titular / Administrativo
CPF: 047.825.233-19

Pacujá - CE, 03 de maio de 2021.

P M S B
F L S N° 2011

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE MANUTENÇÃO E REFORMA DE PRAÇAS E CANTEIROS NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO

LOCAL: ÁREA URBANA E RURAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

C3439 - BANCO EM "U" SI/ ENCOSTO E C/ TIJOLO APARENTE - M

MAO DE OBRA

12391 PEDREIRO
12543 SERVENTE

MATERIAIS

16224 ASSENTO P/BANCO EM "U" PREMOLDADO DE CONCRETO
16225 TIJOLO MACIÇO CERÂMICO APARENTE LAMINADO (23 X11X5)CM

SERVIÇOS

C0189 ARGAMASSA MISTA DE CAL HDR. E AREIA SFEN TRAÇO 1:3 C/100KG DE CIMENTO
C2784 ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1.50m

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,7000	R\$ 15,99	R\$ 27,19
H	1,7000	R\$ 11,87	R\$ 20,35
Total:			R\$ 47,54
UN	1,0000	R\$ 100,73	R\$ 100,73
UN	63,0000	R\$ 1,25	R\$ 78,69
Total:			R\$ 179,32
M3	0,0230	R\$ 431,88	R\$ 9,93
M3	0,0400	R\$ 31,73	R\$ 1,27
Total:			R\$ 11,20
Total Simples:			R\$ 238,06
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 238,06

C0361 - BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, CIENCOSTO H=80cm (PINTADO) - M

MAO DE OBRA

10045 AJUDANTE DE PINTOR
12391 PEDREIRO
12543 SERVENTE

MATERIAIS

10108 AREIA GROSSA
10280 BRITA
10441 CAL HIDRATADA
10805 CIMENTO PORTLAND
12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM
12098 TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,0000	R\$ 12,91	R\$ 12,91
H	2,0700	R\$ 15,99	R\$ 33,11
H	3,1420	R\$ 11,97	R\$ 37,62
Total:			R\$ 83,64
M3	0,0790	R\$ 57,53	R\$ 4,55
M3	0,0320	R\$ 58,67	R\$ 1,88
KG	9,8660	R\$ 0,85	R\$ 8,36
KG	18,5210	R\$ 0,43	R\$ 7,99
UN	45,0000	R\$ 0,52	R\$ 23,56
KG	0,9600	R\$ 2,43	R\$ 2,34
Total:			R\$ 48,68
Total Simples:			R\$ 132,32
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 132,32

★
Fco. Avelar Rodrigues Júnior
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01