



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 E
P L S N° 3323

CARTA PROPOSTA

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

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: Serviços técnicos especializados em engenharia civil, para execução das obras de reforma do NAEC- Núcleo de Artes Educação e Cultura - Professor Oscar Costa de Souza, localizado na sede do município de São Benedito/CE.

VALOR GLOBAL: R\$ 143.626,82 (cento e quarenta e três mil, seiscentos e vinte e seis reais e oitenta e dois 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: 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. **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 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.

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: jhraguiarsce@gmail.com

P M S B
F L S N° 3324

RESUMO DO ORÇAMENTO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

ITEM	DESCRIÇÃO DAS OBRAS	TOTAL (R\$)
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 4.247,99
2	MOVIMENTO DE TERRA E TRANSPORTE DE MATERIAL	R\$ 156,78
3	PAREDES E PAINÉIS	R\$ 1.654,59
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS	R\$ 11.737,57
5	REVESTIMENTOS	R\$ 2.668,96
6	COBERTURA	R\$ 52.598,80
7	PISO	R\$ 5.168,87
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	R\$ 824,95
9	LOUÇAS E METAIS	R\$ 137,77
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E PLUVIAIS	R\$ 1.579,90
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	R\$ 2.938,07
12	PINTURA	R\$ 21.046,20
13	PAISAGISMO	R\$ 1.714,11
14	DIVERSOS	R\$ 12.107,69
TOTAL SIMPLES (R\$)		R\$ 118.582,25
BDI 21,12% (R\$)		25.044,57
TOTAL GERAL COM BDI (R\$)		R\$ 143.626,82

cento e dezoito mil, quinhentos e oitenta e dois reais e vinte e cinco centavos

Pacujá - CE, 03 de maio de 2021.

JOÃO HIGER R. AGUIAR
João Higer 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
Eng. Civil e de Segurança
CREA RNP 06183-1
CPF: 064.560.083-01

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: REFORMA NAEC - NÚCLEO DE ARTE, EDUCAÇÃO E CULTURA - PROF. OSCAR COSTA DE SOUZA - SÃO BENEDITO - CEARÁ.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

BDI: 21,12%

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNITARIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						4.247,99
1.1	C4541	SEINFRA	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	268,57	1.611,42
1.2	C1043	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	11,79	40,72	480,09
1.3	C4913	SEINFRA	REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M2	66,99	4,79	320,88
1.4	C1066	SEINFRA	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	104,00	17,65	1.835,60
2.0	MOVIMENTO DE TERRA E TRANSPORTE DE MATERIAL						156,78
2.1	C0702	SEINFRA	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	4,44	16,82	74,68
2.2	C2533	SEINFRA	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	4,44	18,49	82,10
3.0	PAREDES E PAINÉIS						1.654,59
3.1	C0074	SEINFRA	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm	M2	0,30	80,68	24,20
3.2	C0773	SEINFRA	CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO	M2	19,00	85,81	1.630,39
4.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS						11.737,57
4.1	C1994	SEINFRA	PORTA TIPO PARANÁ (S/ACCESSÓRIOS)	M2	35,07	94,02	3.297,28
4.2	C1144	SEINFRA	DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2"	UN	63,00	23,07	1.453,41
4.3	C1361	SEINFRA	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	21,00	93,24	1.958,04
4.4	C0042	SEINFRA	ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA	M	209,80	6,62	1.388,88
4.5	C1967	SEINFRA	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	9,00	404,44	3.639,96
5.0	REVESTIMENTOS						2.668,96
5.1	C0776	SEINFRA	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP= 5mm P/ PAREDE	M2	0,30	4,77	1,43
5.2	C3408	SEINFRA	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	0,30	26,60	7,98
5.3	C1220	SEINFRA	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	21,90	24,64	539,62
5.4	C4434	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE	M2	21,90	87,50	1.916,25
5.5	C1123	SEINFRA	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	33,61	6,06	203,68
6.0	COBERTURA						52.598,80
6.1	C2200	SEINFRA	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	888,47	34,04	30.243,52
6.2	C4460	SEINFRA	MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA)	M2	266,54	67,99	18.122,05
6.3	C0387	SEINFRA	BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL	M	98,86	9,18	907,53
6.4	C4463	SEINFRA	CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA	M	98,86	20,44	2.020,70
6.5	C0660	SEINFRA	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm	M	30,00	43,50	1.305,00
7.0	PISO						5.168,87
7.1	C4439	SEINFRA	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO	M2	11,71	81,91	959,17
7.2	C4819	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (20X10X6)CM 35MPA, COR CINZA - COMPACTAÇÃO MECANIZADA	M2	104,00	36,85	3.832,40
7.3	C3449	SEINFRA	MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO	M	22,00	17,15	377,30
8.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS						824,95
8.1	C1948	SEINFRA	PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	5,00	164,99	824,95

★
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 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

OBRA: REFORMA NAEC - NÚCLEO DE ARTE, EDUCAÇÃO E CULTURA - PROF. OSCAR COSTA DE SOUZA - SÃO BENEDITO - CEARÁ.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

BDI: 21,12%

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PR. UNITÁRIO (R\$)	PREÇO TOTAL (R\$)
9.0	LOUÇAS E METAIS						137,77
9.1	C3059	SEINFRA	TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1.00x0.50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE METAL - PADRÃO POPULAR	UN	1,00	137,77	137,77
10.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E PLUVIAIS						1.579,90
10.1	C1950	SEINFRA	PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	5,00	148,74	743,70
10.2	C2593	SEINFRA	TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4")	M	25,00	25,35	633,75
10.3	C1549	SEINFRA	JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4")	UN	5,00	21,75	108,75
10.4	C2272	SEINFRA	SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO)	UN	5,00	18,74	93,70
11.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						2.938,07
11.1	C1661	SEINFRA	LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	UN	17,00	70,84	1.204,28
11.2	C1494	SEINFRA	INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V	UN	10,00	11,92	119,20
11.3	C1481	SEINFRA	INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V	UN	8,00	30,02	240,16
11.4	C2493	SEINFRA	TOMADA UNIVERSAL 10A 250V	UN	25,00	12,55	313,75
11.5	C1947	SEINFRA	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	6,00	176,78	1.060,68
12.0	PINTURA						21.046,20
12.1	C1208	SEINFRA	EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA	M2	31,38	9,13	286,50
12.2	C1615	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	1.027,38	14,93	15.338,78
12.3	C1206	SEINFRA	EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS	M2	70,14	12,83	899,90
12.4	C1614	SEINFRA	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	17,41	16,00	278,56
12.5	COMP.01	PRÓPRIA	PINTURA ARTÍSTICA EM PAREDE COM GRAFITE	M2	122,05	34,76	4.242,46
13.0	PAISAGISMO						1.714,11
13.1	C1429	SEINFRA	GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL	M2	40,00	9,55	382,00
13.2	O0230	SEINFRA	ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL INCLUSIVE CONSERVAÇÃO	M2	5,00	112,12	560,60
13.3	O0112	SEINFRA	ARBUSTOS ORNAMENTAIS EM GERAL C/ ALTURA MÍNIMA DE 50CM	UN	12,00	29,37	352,44
13.4	C1612	SEINFRA	LASTRO URBANIZADO C/ SEIXO ROLADO	M2	8,83	47,46	419,07
14.0	DIVERSOS						12.107,69
14.1	C1628	SEINFRA	LIMPEZA GERAL	M2	550,00	8,38	4.609,00
14.2	C1078	SEINFRA	DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA	M2	888,47	8,44	7.498,69
TOTAL SIMPLES (R\$)							118.582,25
BDI 21,12% (R\$)							25.044,57
TOTAL GERAL COM BDI INCLUSO (R\$)							143.626,82

R\$ 143.626,82 cento e quarenta e três mil, seiscentos e vinte e seis reais e oitenta e dois centavos

Pacujá - CE, 03 de maio de 2021.

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

JOÃO HIGOR R. AGUIAR
João Higor R. Aguiar
Titular / Administrativo
CPF: 047.825.233-194

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: jhraguarsec@gmail.com

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

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	100,00%	5.145,17											5.145,17
2	MOVIMENTO DE TERRA E TRANSPORTE DE MATERIAL	100,00%	189,89											189,89
3	PAREDES E PAINÉIS	100,00%	2.004,04											2.004,04
4	ESQUADRIAS E FERRAGENS	100,00%	14.216,54											14.216,54
5	REVESTIMENTOS	100,00%	3.232,64											3.232,64
6	COBERTURA			60,00%	38.224,60	40,00%	25.483,07							63.707,67
7	PISO			100,00%	6.260,54									6.260,54
8	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS					100,00%	999,18							999,18
9	LOUÇAS E METAIS					100,00%	166,87							166,87
10	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E FLUVIAIS					100,00%	1.913,57							1.913,57
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS					100,00%				100,00%	3.558,59			3.558,59
12	PINTURA									100,00%	25.491,16			25.491,16
13	PAISAGISMO											100,00%	2.076,13	2.076,13
14	DIVERSOS											100,00%	14.664,83	14.664,83
TOTAL COM BDI (R\$)		5,11%	7.339,10	12,15%	17.448,19	30,97%	44.485,14	19,89%	28.562,69	20,23%	29.049,75	11,65%	16.740,96	143.626,82
TOTAL ACUMULADO (R\$)		5,11%	7.339,10	17,26%	24.788,29	48,23%	69.273,42	68,12%	97.836,11	88,34%	126.885,86	100,00%	143.626,82	143.626,82

Pacujá - CE, 03 de maio de 2021.

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

JOÃO HIGOR R. AGUIAR
João Higor R. Aguiar
Titular / Administrativo
CPF: 047.825.233-19
DE EDIFÍCIOS EIRELI
CNPJ: 36.342.440/0001-74

RNP
L M
Nº 3327



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 B
F L S Nº 3328

COMPOSIÇÃO DO BDI

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,50
DF	Despesas financeiras	1,00
R	Riscos	0,90
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,43
L	Lucro	4,50
I	Impostos	8,65
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (2%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	2,00
	TOTAL DOS IMPOSTOS	8,65
	BDI =	21,12%

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



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 B
FLS Nº 3329

RELAÇÃO DE IMPOSTOS E TAXAS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

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

P M S
F L S Nº 3390

ENCARGOS SOCIAIS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %
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
A9	SECONCI	0,00	0,00
B	ENCARGOS SÓCIAIS C/ INCIDÊNCIAS DE A	44,41	16,46
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,87	0,67
B4	13º SALÁRIO	10,80	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	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03
C	ENCARGOS SÓCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	14,73	11,38
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITOS DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	7,91	3,12
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,46	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

Pacujá - CE, 03 de maio de 2021.

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

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

A
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: jhraguiarsce@gmail.com

P M S
P L S N° 3381

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

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

C4541 - PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1530 MONTADOR	H	3,0000	R\$ 15,99	R\$ 47,98
I2391 PEDREIRO	H	3,0000	R\$ 15,99	R\$ 47,98
I2543 SERVENTE	H	3,0000	R\$ 11,97	R\$ 35,92
			Total: R\$	131,88

MATERIAIS

I0871 COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	R\$ 18,89	R\$ 3,21
I1945 TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	R\$ 24,33	R\$ 4,14
I2170 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2)	M	1,5000	R\$ 37,92	R\$ 56,88
I8395 LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1,0000	R\$ 67,40	R\$ 67,40
			Total: R\$	131,63

SERVIÇOS

C0830 CONCRETO CICLÓPICO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125	R\$ 404,93	R\$ 5,06
			Total: R\$	5,06

Total Simples: R\$ 268,57**Encargos Sociais: INCLUSO****Valor BDI: R\$ -****Valor Geral: R\$ 268,57****C1043 - DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO - M3**

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	0,3000	R\$ 15,99	R\$ 4,80
I2543 SERVENTE	H	3,0000	R\$ 11,97	R\$ 35,92
			Total: R\$	40,72

Total Simples: R\$ 40,72**Encargos Sociais: INCLUSO****Valor BDI: R\$ -****Valor Geral: R\$ 40,72****C4913 - REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO) - M2**

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543 SERVENTE	H	0,4000	R\$ 11,97	R\$ 4,79
			Total: R\$	4,79

Total Simples: R\$ 4,79**Encargos Sociais: INCLUSO****Valor BDI: R\$ -****Valor Geral: R\$ 4,79**

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: jhrguiarsce@gmail.com

PLM
FLS N° 3338

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

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

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
I2543 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

2.0 MOVIMENTO DE TERRA E TRANSPORTE DE MATERIAL

C0702 - CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE - M3

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

I0578 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2400	R\$ 34,18	R\$ 8,20
Total:			R\$ 8,20

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

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

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\$ 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

3.0 PAREDES E PAINÉIS

C0074 - ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP=20 cm - M2

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,5000	R\$ 15,99	R\$ 23,99
H	1,8400	R\$ 11,97	R\$ 22,03
Total:			R\$ 46,02

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA
I0441 CAL HIDRATADA
I0805 CIMENTO PORTLAND
I2081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM

M3	0,0412	R\$ 51,98	R\$ 2,14
KG	6,1900	R\$ 0,85	R\$ 5,24
KG	6,1900	R\$ 0,43	R\$ 2,67
UN	47,0000	R\$ 0,52	R\$ 24,61
Total:			R\$ 34,66
Total Simples:			R\$ 80,68
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 80,68

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: jhraguiarsce@gmail.com

P M S B
F L S N° 3333

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

C0773 - CHAPIM PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0682 BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0200	R\$ 17,18	R\$ 0,34
				Total: R\$ 0,34

MAO DE OBRA

I0121 ARMADOR/FERREIRO	H	0,8000	R\$ 15,99	R\$ 12,79
I0498 CARPINTEIRO	H	0,7000	R\$ 15,99	R\$ 11,20
I2391 PEDREIRO	H	0,3000	R\$ 15,99	R\$ 4,80
I2543 SERVENTE	H	1,1000	R\$ 11,97	R\$ 13,17
				Total: R\$ 41,96

MATERIAIS

I0103 ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,0200	R\$ 7,74	R\$ 0,15
I0108 AREIA GROSSA	M3	0,0400	R\$ 57,53	R\$ 2,30
I0163 AÇO CA-50	KG	1,3500	R\$ 7,32	R\$ 9,88
I0528 CHAPA COMPENSADO RESINADO 10MM (1.10 X 2.20M)	M2	1,0000	R\$ 18,33	R\$ 18,33
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	17,3600	R\$ 0,43	R\$ 7,49
I1605 PEDRISCO	M3	0,0900	R\$ 56,90	R\$ 5,12
I1724 PREGO	KG	0,0200	R\$ 11,97	R\$ 0,24
				Total: R\$ 43,51

Total Simples: R\$ 85,81

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 85,81

4.0 ESQUADRIAS E FERRAGENS

C1994 - PORTA TIPO PARANÁ (S/ACESSÓRIOS) - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,1900	R\$ 12,91	R\$ 15,37
I0498 CARPINTEIRO	H	1,1900	R\$ 15,99	R\$ 19,03
				Total: R\$ 34,40

MATERIAIS

I1715 PORTA TIPO PARANÁ	M2	1,0000	R\$ 59,62	R\$ 59,62
				Total: R\$ 59,62

Total Simples: R\$ 94,02

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 94,02

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: jhraguiarsce@gmail.com

P M S B
F L S N° 3334

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

C1144 - DOBRADIÇA CROMADA 3" X 2 1/2" - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,2500	R\$ 12,91	R\$ 3,23
I0498 CARPINTEIRO	H	0,2500	R\$ 15,99	R\$ 4,00
			Total: R\$	7,23

MATERIAIS

I1027 DOBRADIÇA 3"X2 1/2" CROMADA	UN	1,0000	R\$ 15,15	R\$ 15,15
I1587 PARAFUSO PARA MADEIRA 1 3/4"X10MM	UN	6,0000	R\$ 0,12	R\$ 0,69
			Total: R\$	15,84

Total Simples: R\$ 23,07

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 23,07

C1361 - FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	2,0000	R\$ 12,91	R\$ 25,83
I0498 CARPINTEIRO	H	2,0000	R\$ 15,99	R\$ 31,99
			Total: R\$	57,82

MATERIAIS

I1155 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	R\$ 35,42	R\$ 35,42
			Total: R\$	35,42

Total Simples: R\$ 93,24

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 93,24

C0042 - ALIZAR (GUARNIÇÃO) DE MADEIRA - M

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,1000	R\$ 12,91	R\$ 1,29
I0498 CARPINTEIRO	H	0,1000	R\$ 15,99	R\$ 1,60
			Total: R\$	2,89

MATERIAIS

I1724 PREGO	KG	0,0200	R\$ 11,97	R\$ 0,24
I8268 ALIZAR DE MADEIRA L = 5 cm	M	1,0000	R\$ 3,49	R\$ 3,49
			Total: R\$	3,73

Total Simples: R\$ 6,62

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 6,62

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 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

C1967 - PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA - M2

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,5000	R\$ 15,99	R\$ 23,99
H	2,5000	R\$ 11,97	R\$ 29,93
Total:			R\$ 53,92

MATERIAIS

I0109 AREIA MEDIA
I0805 CIMENTO PORTLAND
I1702 PORTA DE ALUMÍNIO

M3	0,0029	R\$ 51,98	R\$ 0,15
KG	1,1700	R\$ 0,43	R\$ 0,50
M2	1,0000	R\$ 349,07	R\$ 349,07
Total:			R\$ 350,52

Total Simples: R\$ 404,44
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 404,44

5.0 REVESTIMENTOS

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
I0805 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

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

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
I2543 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

SERVIÇOS

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

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

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° 3336

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

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

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,6000	R\$ 15,99	R\$ 9,60
I2543	SERVENTE	H	0,8000	R\$ 11,97	R\$ 9,58
				Total:	R\$ 19,18
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0244	R\$ 51,98	R\$ 1,27
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	9,7200	R\$ 0,43	R\$ 4,19
				Total:	R\$ 5,46
				Total Simples:	R\$ 24,64
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 24,64

C4434 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PAREDE - M2

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1328	LADRILHISTA	H	1,4000	R\$ 15,99	R\$ 22,39
I2543	SERVENTE	H	1,4000	R\$ 11,97	R\$ 16,76
				Total:	R\$ 39,15
MATERIAIS					
I6500	CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	R\$ 33,45	R\$ 36,80
				Total:	R\$ 36,80
SERVIÇOS					
C4429	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,0200	R\$ 577,65	R\$ 11,55
				Total:	R\$ 11,55
				Total Simples:	R\$ 87,50
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 87,50

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	0,2000	R\$ 15,99	R\$ 3,20
I2543	SERVENTE	H	0,2000	R\$ 11,97	R\$ 2,39
				Total:	R\$ 5,59
MATERIAIS					
I0118	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,1690	R\$ 2,76	R\$ 0,47
				Total:	R\$ 0,47
				Total Simples:	R\$ 6,06
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	R\$ -
				Valor Geral:	R\$ 6,06

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° 3337

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

6.0	COBERTURA
-----	-----------

C2200 - RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA - M2

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,1000	R\$ 15,99	R\$ 17,59
H	1,1000	R\$ 11,97	R\$ 13,17
Total:			R\$ 30,76

MATERIAIS

I2045 TELHA CERÂMICA COLONIAL

UN	6,0000	R\$ 0,55	R\$ 3,28
Total:			R\$ 3,28

Total Simples: R\$ 34,04
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 34,04

C4460 - MADEIRAMENTO P/ TELHA CERÂMICA - (RIPA, CAIBRO, LINHA) - M2

MAO DE OBRA

I0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO
I0498 CARPINTEIRO

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	1,0000	R\$ 12,91	R\$ 12,91
H	1,0000	R\$ 15,99	R\$ 15,99
Total:			R\$ 28,90

MATERIAIS

I0405 CAIBRO DE 2"x1"
I1724 PREGO
I1824 RIPA DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) DE 1X5CM
I6519 LINHA DE MASSARANDUBA 12 x 6 CM (5' x 2 1/2")

M	3,5000	R\$ 4,41	R\$ 15,44
KG	0,1200	R\$ 11,97	R\$ 1,44
M	3,5000	R\$ 1,04	R\$ 3,64
M	1,3300	R\$ 13,96	R\$ 18,57
Total:			R\$ 39,09

Total Simples: R\$ 67,99
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 67,99

C0387 - BEIRA E BICA EM TELHA COLONIAL - M

MAO DE OBRA

I2391 PEDREIRO
I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,3000	R\$ 15,99	R\$ 4,80
H	0,3200	R\$ 11,97	R\$ 3,83
Total:			R\$ 8,63

MATERIAIS

I0108 AREIA GROSSA
I0441 CAL HIDRATADA
I0805 CIMENTO PORTLAND

M3	0,0025	R\$ 57,53	R\$ 0,14
KG	0,3240	R\$ 0,85	R\$ 0,27
KG	0,3240	R\$ 0,43	R\$ 0,14
Total:			R\$ 0,55

Total Simples: R\$ 9,18
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 9,18

FCO. AVELAR RODRIGUES JÚNIOR
Eng. Civil e de Seg. do Trabalho
CREA RNP 061816601-7
CPF: 064.560.083-01

P M S B
P L S N° 3338

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

C4463 - CUMEEIRA TELHA CERÂMICA, EMBOÇADA - M

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391 PEDREIRO	H	0,5000	R\$ 15,99	R\$ 8,00
12543 SERVENTE	H	0,5000	R\$ 11,97	R\$ 5,99
				Total: R\$ 13,99
MATERIAIS				
10926 CUMEEIRA PARA TELHA CERAMICA	UN	3,0000	R\$ 1,89	R\$ 5,68
				Total: R\$ 5,68
SERVIÇOS				
C0200 ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO CAL HIDR. E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:2:9	M3	0,0020	R\$ 385,00	R\$ 0,77
				Total: R\$ 0,77
				Total Simples: R\$ 20,44
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: R\$ -
				Valor Geral: R\$ 20,44

C0660 - CALHA DE CHAPA GALVANIZADA 26 DESENVOLVIMENTO 33cm - M

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	1,0000	R\$ 12,91	R\$ 12,91
12320 ENCANADOR	H	1,0000	R\$ 15,65	R\$ 15,65
				Total: R\$ 28,56
MATERIAIS				
10538 CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26. DESENV 0.33M	M	1,0300	R\$ 10,76	R\$ 11,09
11725 PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 872UN/KG)	KG	0,0700	R\$ 11,97	R\$ 0,84
11784 REBITES	KG	0,0300	R\$ 44,88	R\$ 1,35
11873 SOLDA 70X30	KG	0,0300	R\$ 55,47	R\$ 1,66
				Total: R\$ 14,94
				Total Simples: R\$ 43,50
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: R\$ -
				Valor Geral: R\$ 43,50

7.0 PISO

C4439 - CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA C/ ARG. CIMENTO E AREIA ACIMA DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 P/ PISO - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11328 LADRILHISTA	H	1,2000	R\$ 15,99	R\$ 19,19
12543 SERVENTE	H	1,2000	R\$ 11,97	R\$ 14,37
				Total: R\$ 33,56
MATERIAIS				
16500 CERÂMICA ESMALTADA RETIFICADA DIMENSÕES MAIORES DE 30x30cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4	M2	1,1000	R\$ 33,45	R\$ 36,80
				Total: R\$ 36,80
SERVIÇOS				
C4429 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:5	M3	0,0200	R\$ 577,65	R\$ 11,55
				Total: R\$ 11,55
				Total Simples: R\$ 81,91
				Encargos Sociais: INCLUSO
				Valor BDI: R\$ -
				Valor Geral: R\$ 81,91

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: jhrguiarsce@gmail.com

P M S B
F L S N° 3339

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

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

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10612 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	H	0,0757	R\$ 21,14	R\$ 1,60
10725 COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	H	0,0041	R\$ 32,47	R\$ 0,13
			Total: R\$	1,73

MAO DE OBRA

10445 CALCETEIRO	H	0,1595	R\$ 15,99	R\$ 2,55
12543 SERVENTE	H	0,1595	R\$ 11,97	R\$ 1,91
			Total: R\$	4,46

MATERIAIS

10109 AREIA MEDIA	M3	0,0568	R\$ 51,98	R\$ 2,95
12403 PÓ DE PEDRA	M3	0,0065	R\$ 46,55	R\$ 0,30
BLOQUETE/PISO INTERTRAVADO DE CONCRETO - MODELO				
19099 RETANGULAR/TIJOLINHO/PAVER/HOLANDES/PARALELEPIPEDO, 20 CM X 10 CM, E = 6 CM, RESISTENCIA DE 35 MPA (NBR 9781), COR NATURAL	M2	1,0031	R\$ 27,33	R\$ 27,41
			Total: R\$	30,66

Total Simples: R\$ 36,85

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 36,85

C3449 - MEIO FIO PRÉ MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m C/REJUNTAMENTO - M

MAO DE OBRA

12391 PEDREIRO	H	0,1800	R\$ 15,99	R\$ 2,88
12543 SERVENTE	H	0,3600	R\$ 11,97	R\$ 4,31
			Total: R\$	7,19

MATERIAIS

10971 MEIO FIO PRE MOLDADO DIM.=(0,07x0,30x1,00)m	M	1,0000	R\$ 9,57	R\$ 9,57
			Total: R\$	9,57

SERVIÇOS

C0170 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0010	R\$ 392,50	R\$ 0,39
			Total: R\$	0,39

Total Simples: R\$ 17,15

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 17,15

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 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

8.0	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS
-----	--------------------------------

C1948 - PONTO HIDRÁULICO, MATERIAL E EXECUÇÃO - PT

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	R\$ 12,91	R\$ 38,74
I2320 ENCANADOR	H	3,0000	R\$ 15,65	R\$ 46,94
I2543 SERVENTE	H	2,5000	R\$ 11,97	R\$ 29,93
Total:				R\$ 115,61

MATERIAIS

I0108 AREIA GROSSA	M3	0,0035	R\$ 57,53	R\$ 0,20
I0441 CAL HIDRATADA	KG	2,5000	R\$ 0,85	R\$ 2,12
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	2,5000	R\$ 0,43	R\$ 1,08
I0884 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 25MM	UN	2,0000	R\$ 0,45	R\$ 0,91
I0885 COTOVELO PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	4,0000	R\$ 1,36	R\$ 5,42
I1293 JOELHO PVC ROSCAVEL DE 1"	UN	1,0000	R\$ 3,83	R\$ 3,83
I1412 LUVA PVC SOLDAVEL DE 32MM	UN	2,0000	R\$ 1,19	R\$ 2,39
I1426 LUVA REDUÇÃO PVC SOLDAVEL DE 32X25MM	UN	1,0000	R\$ 2,28	R\$ 2,28
I1973 TE PVC SOLDAVEL 32MM	UN	1,0000	R\$ 2,56	R\$ 2,56
I2200 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	M	1,2000	R\$ 2,30	R\$ 2,76
I2201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	M	5,0000	R\$ 5,17	R\$ 25,83
Total:				R\$ 49,38

Total Simples: R\$ 164,99

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 164,99

9.0	LOUÇAS E METAIS
-----	------------------------

C3059 - TANQUE DE LAVAR DE CIMENTO (1,00x0,50)m COMPLETA C/ TORNEIRA DE METAL - PADRÃO POPULAR - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391 PEDREIRO	H	1,5000	R\$ 15,99	R\$ 23,99
I2543 SERVENTE	H	1,5000	R\$ 11,97	R\$ 17,96
Total:				R\$ 41,95

MATERIAIS

I0108 AREIA GROSSA	M3	0,0180	R\$ 57,53	R\$ 1,04
I0805 CIMENTO PORTLAND	KG	3,3500	R\$ 0,43	R\$ 1,44
I1180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,7500	R\$ 0,22	R\$ 0,16
I2497 TANQUE DE LAVAR CIMENTO (1,00x0,50)m C/TANQUE (0,45x0,45x0,25)m (PADRÃO POPULAR)	UN	1,0000	R\$ 55,18	R\$ 55,18
I2501 TORNEIRA DE METAL AMARELO 3/4", CANO LONGO (PADRÃO POPULAR)	UN	1,0000	R\$ 24,38	R\$ 24,38
I7603 SIFÃO PVC MULTI-USO (PIAS/TANQUES/LAVATÓRIO)	UN	1,0000	R\$ 10,70	R\$ 10,70
I7981 VÁLVULA PVC P/ TANQUE	UN	1,0000	R\$ 2,92	R\$ 2,92
Total:				R\$ 95,82

Total Simples: R\$ 137,77

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 137,77

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 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

10.0	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS E PLUVIAIS
------	---

C1950 - PONTO SANITÁRIO, MATERIAL E EXECUÇÃO - PT

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	3,0000	R\$ 12,91	R\$ 38,74
12320 ENCANADOR	H	3,0000	R\$ 15,65	R\$ 46,94
12543 SERVENTE	H	2,5000	R\$ 11,97	R\$ 29,93
			Total: R\$	115,61

MATERIAIS

10108 AREIA GROSSA	M3	0,0040	R\$ 57,53	R\$ 0,23
10441 CAL HIDRATADA	KG	3,0000	R\$ 0,85	R\$ 2,54
10805 CIMENTO PORTLAND	KG	3,0000	R\$ 0,43	R\$ 1,29
11282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	R\$ 4,74	R\$ 4,74
11283 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 40MM	UN	2,0000	R\$ 1,07	R\$ 2,14
11284 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 50MM	UN	1,0000	R\$ 1,43	R\$ 1,43
12012 TE PVC PARA ESGOTO DE 100MM (4")	UN	1,0000	R\$ 9,11	R\$ 9,11
12013 TE PVC PARA ESGOTO DE 40MM (1 1/2")	UN	1,0000	R\$ 1,84	R\$ 1,84
12193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	0,3300	R\$ 8,35	R\$ 2,75
12194 TUBO PVC ESGOTO DE 40MM (1 1/2") - (NBR 5688)	M	1,5000	R\$ 3,00	R\$ 4,50
12195 TUBO PVC ESGOTO DE 50MM (2") - (NBR 5688)	M	0,5000	R\$ 5,12	R\$ 2,56
			Total: R\$	33,13

Total Simples: R\$ 148,74

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 148,74

C2593 - TUBO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100MM (4") - M

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5200	R\$ 12,91	R\$ 6,71
12320 ENCANADOR	H	0,5200	R\$ 15,65	R\$ 8,14
			Total: R\$	14,85

MATERIAIS

10026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0250	R\$ 34,77	R\$ 0,87
11888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0400	R\$ 30,20	R\$ 1,21
12193 TUBO PVC ESGOTO DE 100MM (4") - (NBR 5688)	M	1,0100	R\$ 8,34	R\$ 8,42
			Total: R\$	10,50

Total Simples: R\$ 25,35

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 25,35


 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 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

C1549 - JOELHO PVC BRANCO P/ESGOTO D=100mm (4") - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,4500	R\$ 12,91	R\$ 5,81
I2320 ENCANADOR	H	0,4500	R\$ 15,65	R\$ 7,04
			Total: R\$	12,85

MATERIAIS

I0026 ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	KG	0,0600	R\$ 34,77	R\$ 1,74
I1282 JOELHO PVC PARA ESGOTO DE 100MM	UN	1,0000	R\$ 4,74	R\$ 4,74
I1888 SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	L	0,0800	R\$ 30,20	R\$ 2,42
			Total: R\$	8,90

Total Simples: R\$ 21,75

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 21,75

C2272 - SIFÃO DE PVC RÍGIDO D= 2" (INSTALADO) - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0043 AJUDANTE DE ENCANADOR	H	0,5000	R\$ 12,91	R\$ 6,46
I2320 ENCANADOR	H	0,2500	R\$ 15,65	R\$ 3,91
			Total: R\$	10,37

MATERIAIS

I1180 FITA DE VEDAÇÃO	M	0,2800	R\$ 0,22	R\$ 0,06
I1865 SIFÃO PVC RIGIDO TIPO COPO DN 2"x2"	UN	1,0000	R\$ 8,31	R\$ 8,31
			Total: R\$	8,37

Total Simples: R\$ 18,74

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 18,74

11.0 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

C1661 - LUMINÁRIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W - UN

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,1000	R\$ 12,91	R\$ 14,20
I2312 ELETRICISTA	H	1,1000	R\$ 15,99	R\$ 17,59
			Total: R\$	31,79

MATERIAIS

I1370 LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA (2 X 16)W	UN	1,0000	R\$ 39,05	R\$ 39,05
			Total: R\$	39,05

Total Simples: R\$ 70,84

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 70,84



 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° 3343

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

C1494 - INTERRUPTOR UMA TECLA SIMPLES 10A 250V - UN

MAO DE OBRA

10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
12312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2100	R\$ 12,91	R\$ 2,71
H	0,2100	R\$ 15,99	R\$ 3,36
Total:			R\$ 6,07

MATERIAIS

11255 INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES

UN	1,0000	R\$ 5,85	R\$ 5,85
Total:			R\$ 5,85

Total Simples: R\$ 11,92
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 11,92

C1481 - INTERRUPTOR DUAS TECLAS PARALELO 10A 250V - UN

MAO DE OBRA

10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
12312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,5300	R\$ 12,91	R\$ 6,84
H	0,5300	R\$ 15,99	R\$ 8,48
Total:			R\$ 15,32

MATERIAIS

11261 INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO

UN	1,0000	R\$ 14,70	R\$ 14,70
Total:			R\$ 14,70

Total Simples: R\$ 30,02
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 30,02

C2493 - TOMADA UNIVERSAL 10A 250V - UN

MAO DE OBRA

10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA
12312 ELETRICISTA

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,2100	R\$ 12,91	R\$ 2,71
H	0,2100	R\$ 15,99	R\$ 3,36
Total:			R\$ 6,07

MATERIAIS

12119 TOMADA UNIVERSAL 2POLOS

UN	1,0000	R\$ 6,48	R\$ 6,48
Total:			R\$ 6,48

Total Simples: R\$ 12,55
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 12,55

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: jhraguiarsce@gmail.com

P M S B
F L S Nº 3344

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

C1947 - PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO - PT

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	3,0000	R\$ 12,91	R\$ 38,74
I2312 ELETRICISTA	H	3,0000	R\$ 15,99	R\$ 47,98
I2543 SERVENTE	H	2,5000	R\$ 11,97	R\$ 29,93
			Total: R\$	116,65

MATERIAIS

I0356 CABO ISOLADO PVC 750V 2,5 MM2	M	12,0000	R\$ 1,51	R\$ 18,11
I0419 CAIXA ESTAMPADA 3"X3", 4"X2", 4"X4" - CHAPA 18	UN	1,0000	R\$ 1,36	R\$ 1,36
I0428 CAIXA PASSAG. CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1,0000	R\$ 7,86	R\$ 7,86
I0957 CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000	R\$ 1,56	R\$ 1,56
I0981 DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,1000	R\$ 7,32	R\$ 0,73
I1075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000	R\$ 2,70	R\$ 8,09
I1105 ESPELHO 4"X2" OU 3"X3"	UN	1,0000	R\$ 2,01	R\$ 2,01
I1181 FITA ISOLANTE	M	3,0000	R\$ 0,63	R\$ 1,89
I1262 INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2POLOS	UN	1,0000	R\$ 17,16	R\$ 17,16
I1409 LUVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000	R\$ 0,68	R\$ 1,36
			Total: R\$	60,13

Total Simples: R\$ 176,78

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 176,78

12.0 PINTURA

C1208 - EMASSAMENTO DE PAREDES INTERNAS 2 DEMÃOS C/MASSA DE PVA - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,2000	R\$ 12,91	R\$ 2,58
I2395 PINTOR	H	0,3000	R\$ 15,99	R\$ 4,80
			Total: R\$	7,38

MATERIAIS

I1347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	R\$ 0,42	R\$ 0,17
I1513 MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,7000	R\$ 2,26	R\$ 1,58
			Total: R\$	1,75

Total Simples: R\$ 9,13

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 9,13

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: jhrguiarsce@gmail.com

P M S B
F L S N° 3345

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

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

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	R\$ 12,91	R\$ 4,52
12395 PINTOR	H	0,4000	R\$ 15,99	R\$ 6,40
			Total:	R\$ 10,92

MATERIAIS

11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	R\$ 0,42	R\$ 0,11
11490 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	L	0,1200	R\$ 9,30	R\$ 1,12
12096 TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	R\$ 16,36	R\$ 2,78
			Total:	R\$ 4,01

Total Simples: R\$ 14,93

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 14,93

C1206 - EMASSAMENTO DE ESQUADRIAS DE MADEIRA P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE 2 DEMÃOS - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3000	R\$ 12,91	R\$ 3,87
12395 PINTOR	H	0,3500	R\$ 15,99	R\$ 5,60
			Total:	R\$ 9,47

MATERIAIS

11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,5000	R\$ 0,42	R\$ 0,21
11512 MASSA CORRIDA A BASE DE OLEO	KG	0,4500	R\$ 7,00	R\$ 3,15
			Total:	R\$ 3,36

Total Simples: R\$ 12,83

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 12,83

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

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	R\$ 12,91	R\$ 4,52
12395 PINTOR	H	0,4000	R\$ 15,99	R\$ 6,40
			Total:	R\$ 10,92

MATERIAIS

10035 AGUARRAZ MINERAL	L	0,0500	R\$ 13,24	R\$ 0,66
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	R\$ 0,42	R\$ 0,11
11488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	L	0,1200	R\$ 9,17	R\$ 1,10
12097 TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	R\$ 18,87	R\$ 3,21
			Total:	R\$ 5,08

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. 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: jhrguiarsce@gmail.com

P M S B
F L S N° 3346

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

COMP.01 - PINTURA ARTÍSTICA EM PAREDE COM GRAFITE - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10045 AJUDANTE DE PINTOR	H	0,9000	R\$ 12,91	R\$ 11,62
12395 PINTOR	H	0,9000	R\$ 15,99	R\$ 14,39
			Total: R\$	26,01

MATERIAIS

12095 TINTA GRAFITE	L	0,2100	R\$ 20,60	R\$ 4,33
11488 LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFÍCIES	L	0,1200	R\$ 9,17	R\$ 1,10
11347 LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	R\$ 0,42	R\$ 0,11
12097 TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	R\$ 18,87	R\$ 3,21
			Total: R\$	8,75

Total Simples: R\$ 34,76
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 34,76

13.0 PAISAGISMO

C1429 - GRAMA EM ÁREAS EXTERNAS, INCLUSIVE MATERIAL - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11277 JARDINEIRO	H	0,2000	R\$ 14,59	R\$ 2,92
12543 SERVENTE	H	0,0186	R\$ 11,97	R\$ 0,22
			Total: R\$	3,14

MATERIAIS

11225 GRAMA TIPO BATATAIS EM PLACA	M2	0,3300	R\$ 4,94	R\$ 1,63
12077 TERRA VEGETAL	M3	0,0560	R\$ 82,50	R\$ 4,62
12294 ÁGUA	M3	0,0450	R\$ 3,57	R\$ 0,16
			Total: R\$	6,41

Total Simples: R\$ 9,55
Encargos Sociais: INCLUSO
Valor BDI: R\$ -
Valor Geral: R\$ 9,55

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° 3347

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS N° 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

C0230 - ÁRVORES ORNAMENTAIS EM GERAL.INCLUSIVE CONSERVAÇÃO - M2

EQUIPAMENTOS (CHORARIO)

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10690 CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,1467	R\$ 99,84	R\$ 14,65
10703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	H	0,0007	R\$ 98,47	R\$ 0,07
10706 CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	H	0,0077	R\$ 103,83	R\$ 0,80
			Total: R\$	15,52

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10037 AJUDANTE	H	0,0197	R\$ 12,91	R\$ 0,25
11277 JARDINEIRO	H	0,8454	R\$ 14,59	R\$ 12,34
12543 SERVENTE	H	1,8651	R\$ 11,97	R\$ 22,33
			Total: R\$	34,92

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10030 ADUBO MINERAL (10-10-10NPK)	KG	0,2200	R\$ 3,13	R\$ 0,69
10031 ADUBO ORGANICO CURTIDO (ESTERCO)	M3	0,0220	R\$ 120,55	R\$ 2,65
10143 ARVORE ORNAMENTAL	UN	1,4500	R\$ 29,01	R\$ 42,06
10444 CALCARIO DOLOMITICO	KG	0,2200	R\$ 0,07	R\$ 0,02
11842 SACOS PLÁSTICOS	UN	0,0009	R\$ 0,11	R\$ -
12077 TERRA VEGETAL	M3	0,1950	R\$ 82,50	R\$ 16,09
12294 ÁGUA	M3	0,0463	R\$ 3,57	R\$ 0,17
			Total: R\$	61,68

Total Simples: R\$ 112,12

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 112,12

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

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11277 JARDINEIRO	H	0,1696	R\$ 14,59	R\$ 2,47
			Total: R\$	2,47

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10106 ARBUSTO ORNAMENTAL	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

C1612 - LASTRO URBANIZADO C/ SEIXO ROLADO - M2

MAO DE OBRA

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12391 PEDREIRO	H	0,5000	R\$ 15,99	R\$ 8,00
12543 SERVENTE	H	1,8000	R\$ 11,97	R\$ 21,55
			Total: R\$	29,55

MATERIAIS

	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10108 AREIA GROSSA	M3	0,0800	R\$ 57,53	R\$ 4,60
11854 SEIXO ROLADO	M3	0,2100	R\$ 63,37	R\$ 13,31
			Total: R\$	17,91

Total Simples: R\$ 47,46

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: R\$ -

Valor Geral: R\$ 47,46

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: jhraguiarsce@gmail.com

P M S
F L S N° 3348

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO - CEARÁ

REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.04.19.02

OBJETO: SERVIÇOS TÉCNICOS ESPECIALIZADOS EM ENGENHARIA CIVIL, PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS DE REFORMA DO NAEC- NÚCLEO DE ARTES EDUCAÇÃO E CULTURA - PROFESSOR OSCAR COSTA DE SOUZA, LOCALIZADO NA SEDE DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO/CE.

LOCAL: RUA CAP. MIRANDA, 632 - CENTRO - SÃO BENEDITO - CEARÁ

14.0	DIVERSOS
------	----------

C1628 - LIMPEZA GERAL - M2

MAO DE OBRA

I2543 SERVENTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,6999	R\$ 11,97	R\$ 8,38
Total:			R\$ 8,38
Total Simples:			R\$ 8,38
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 8,38

C1078 - DESCUPINIZAÇÃO C/ MATERIAL INSETICIDA - M2

MAO DE OBRA

I0037 AJUDANTE

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
H	0,4000	R\$ 12,91	R\$ 5,17
Total:			R\$ 5,17

MATERIAIS

I1251 CUPINICIDA TIPO *JINO CUPIM* E *PENETROL*

Unidade	Coefficiente	Preço	Total
L	0,2000	R\$ 16,33	R\$ 3,27
Total:			R\$ 3,27
Total Simples:			R\$ 8,44
Encargos Sociais:			INCLUSO
Valor BDI:			R\$ -
Valor Geral:			R\$ 8,44

Pacujá - CE, 03 de maio de 2021.

JOÃO HIGOR R. AGUIAR
João Higor R. Aguiar
Titular / Administrativo
CPF: 047.825.233-15

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