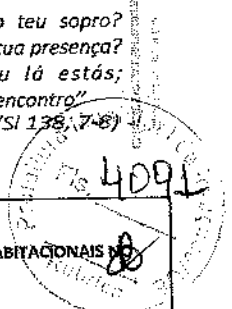


RENOVAR

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, aí te encontro"

(SI 138,7-8)



TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUCUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

95422 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040818	SINAPI	MES	0,011659000	3.860,50	45,00
				TOTAL Mão de Obra:	45,00
				VALOR:	45,00

95314 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	SINAPI	H	0,008366000	14,22	0,11
				TOTAL Mão de Obra:	0,11
				VALOR:	0,11

87377 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000367	SINAPI	M3	0,940000000	70,12	65,91
00001379	SINAPI	KG	422,630000000	0,51	215,54
				TOTAL Material:	281,45
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SINAPI	H	11,020000000	15,43	170,03
				TOTAL Mão de Obra com Encargos:	170,03
				VALOR:	451,48

91185 - FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004350	SINAPI	UN	1,300000000	0,80	1,04
00014153	SINAPI	UN	0,005000000	47,62	0,23
				TOTAL Material:	1,27
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	SINAPI	H	0,029000000	14,90	0,43
88267	SINAPI	H	0,211000000	18,63	3,93
				TOTAL Mão de Obra com Encargos:	4,36
				VALOR:	5,63

90453 - PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MENOR OU IGUAL A 40 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	SINAPI	KG	0,005000000	19,73	0,09
00009835	SINAPI	M	0,150000000	4,72	0,70
				TOTAL Material:	0,79
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	SINAPI	H	0,010000000	14,90	0,14
88267	SINAPI	H	0,066000000	18,63	1,22
				TOTAL Mão de Obra com Encargos:	1,36
				VALOR:	2,15

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 47.461.971/0001-00

Rua Suarez Távora, nº 212, Bairro São Vicente, Fortaleza - CE

E-mail: construccoesrenovar@gmail.com

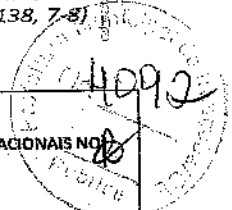
Fone: (88) 9.9382-1140

Handwritten signatures and initials.

RENOVAR

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

"Para onde ir, longe do teu sopra?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS N° 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUCUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

90586 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015 (CHP)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,44	0,44
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
90584	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
90585	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,43	0,43
					TOTAL Serviço:	1,26
					VALOR:	1,26

10682 - BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP) (H)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12714	MAO DE OBRA DE OPERAÇÃO BET.ELET.580L	SEINFRA	H	1,00000000	16,6800	16,6800
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	2,26540000	0,8700	1,9709
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,11300000	0,8700	0,0983
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,19230000	0,8700	1,0373
					TOTAL Material:	19,7865
					VALOR:	19,79

100660 - ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020007	GUARNICAO / ALIZAR / VISTA LISA EM MADEIRA MACICA, PARA PORTA, E = *1* CM, L = *5* CM, PINUS /EUCALIPTO / VIOLA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,16300000	3,28	3,81
00039026	PREGO DE ACO POLIDO SEM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,00600000	19,30	0,11
					TOTAL Material:	3,92
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06800000	18,26	1,24
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03400000	15,43	0,52
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	1,76
					VALOR:	5,68

88323 - TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,26	1,26
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,45	0,45
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	6,29
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00012869	TELHADOR	SINAPI	H	0,89000000	16,90	15,04
					TOTAL Mão de Obra:	15,04
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95385	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA TELHADISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
					TOTAL Serviço:	0,14
					VALOR:	21,47

(Handwritten signatures and initials)

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 47.461.871/0001-00

Rua Inocencio Fôvorz, nº 212, Bairro São Vicente, Crateús - CE

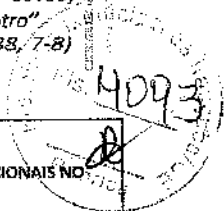
E-mail: contato.renovar@gmail.com

Fone: (08) 33463-1340

RENOVAR

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

"Para onde ir, longe do teu sapro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás,
se me deito no Xeol, ai te encontro"
(Sl 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS N° 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS : //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

91688 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIAÇÃO. AF 08/2015 (H)

Equipamento	DESCR. EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE *1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00007200	1.531,81	0,11
TOTAL Equipamento:						0,11
VALOR:						0,11

88238 - AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCR. ENCARGOS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,09	1,09
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos Complementares:						6,41

Mão de Obra

Encargos Complementares	DESCR. ENCARGOS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006114	AJUDANTE DE ARMADOR (HORISTA)	SINAPI	H	0,89000000	9,34	8,31
TOTAL Mão de Obra:						8,31

Serviço

Encargos Complementares	DESCR. ENCARGOS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95308	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL Serviço:						0,07
VALOR:						14,79

88282 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	DESCR. ENCARGOS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos Complementares:						5,35

Mão de Obra

Encargos Complementares	DESCR. ENCARGOS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004093	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SINAPI	H	0,89000000	13,28	11,81
TOTAL Mão de Obra:						11,81

Serviço

Encargos Complementares	DESCR. ENCARGOS	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95347	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
TOTAL Serviço:						0,04
VALOR:						17,20

91531 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF 08/2015 (H)

Equipamento	DESCR. EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013458	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0,00006670	13.506,52	0,90
TOTAL Equipamento:						0,90
VALOR:						0,90

93659 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 10/2020 (UN)

Material	DESCR. MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034686	DISJUNTOR TIPO DIN / IEC, MONOPOLAR DE 40 ATE 50A	SINAPI	UN	1,00000000	12,40	12,40
00001575	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	SINAPI	UN	1,00000000	1,61	1,61
TOTAL Material:						14,01

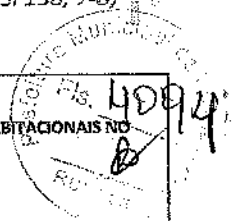
RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ.: 47.461.971/0001-00
 Rua Juarez Távora, n° 212, Bairro São Vicente, Crateús - CE
 Email: construoce.renovar@gmail.com
 Fone: (88) 9.6687.4130

(Handwritten signatures and initials)

RENOVAR

CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeo, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBÁ - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUCUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS : //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18920000	15,55	2,94
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18920000	19,42	3,67
					TOTAL Mão de Obra com Encargos:	6,61
					VALOR:	20,62

93279 - GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1,25 CV - MANUTENÇÃO. AF 03/2016 (H)						
Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036487	GUINCHO ELETRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFASICO DE 1,25 CV	SINAPI	UN	0,00006000	4.727,24	0,28
					TOTAL Equipamento:	0,28
					VALOR:	0,28

88294 - OPERADOR DE ESCAVADEIRA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,76	0,76
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
					TOTAL Encargos Complementares:	5,35

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004234	OPERADOR DE ESCAVADEIRA	SINAPI	H	0,89000000	16,17	14,39
					TOTAL Mão de Obra:	14,39

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95357	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE ESCAVADEIRA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
					TOTAL Serviço:	0,13
					VALOR:	19,87

102593 - FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 32 MM. AF 06/2021 (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09670000	14,90	1,44
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09670000	18,63	1,80
					TOTAL Mão de Obra com Encargos:	3,24
					VALOR:	3,24

90587 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF 06/2015 (CHI)						
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIACÃO, AF 06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,44	0,44
90583	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS, AF 06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
					TOTAL Serviço:	0,49
					VALOR:	0,49

90466 - CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015 (M)						
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05500000	14,90	0,81
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39100000	18,63	7,28
					TOTAL Mão de Obra com Encargos:	8,09

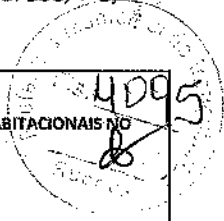
RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 47.461.971/0001-00
 Rua Justus Távora, nº 212, Bairro São Vicente, Crato - CE
 E-mail: construccoesrenovar@gmail.com
 Fone: (88) 9.9429.1140

Handwritten signatures and initials.

RENOVAR

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xéol, aí te encontro"
(Sl 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS N° 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL, AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00300000	452,59	1,35
TOTAL Serviço:					1,35
VALOR:					9,44

Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95315 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ASSENTADOR DE TUBOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)					
00040331 ASSENTADOR DE MANILHAS	SINAPI	H	0,01068000	8,97	0,09
TOTAL Mão de Obra:					0,09
VALOR:					0,09

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
90454 - PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE, AF_05/2015 (UN)					
00043132 ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,00500000	19,73	0,09
00009837 TUBO PVC SERIE NORMAL, DN 75 MM, PARA ESGOTO PREDIAL (NBR 5688)	SINAPI	M	0,15000000	11,62	1,74
TOTAL Material:					1,83

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01600000	14,90	0,23
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10100000	18,63	1,88
TOTAL Mão de Obra com Encargos					2,11
VALOR:					3,94

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
91186 - FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE, AF_05/2015 (M)					
00004350 BUCHA DE NYLON, DIAMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	SINAPI	UN	0,83600000	0,80	0,66
00014153 FITA METÁLICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,00500000	47,62	0,23
TOTAL Material:					0,89

Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02500000	14,90	0,37
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17500000	18,63	3,26
TOTAL Mão de Obra com Encargos					3,63
VALOR:					4,52

Equipamento	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89262 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - MANUTENÇÃO, AF_06/2014 (H)					
00037761 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MÁXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CABROFERIA)	SINAPI	UN	0,0006430	343.179,54	22,06
00003363 GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,0006890	122.400,00	8,43
TOTAL Equipamento:					30,49
VALOR:					30,49

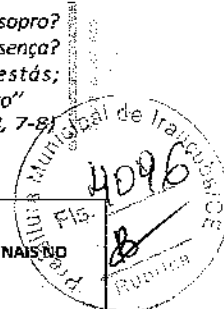
[Handwritten signatures and initials]

RENOVAR

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, ai te encontro"

(Sl 138, 7-B)



TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS : //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

94703 - ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016 (UN)

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000096	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL, COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, 25 MM X 3/4", PARA CAIXA D'ÁGUA	SINAPI UN	1,00000000	10,63	10,63
0002080	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI UN	0,04600000	15,86	0,72
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI UN	0,01400000	1,55	0,02
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI UN	0,01100000	55,06	0,60
TOTAL Material:					11,97
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,13600000	14,90	2,02
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,13600000	18,63	2,53
TOTAL Mão de Obra com Encargos					4,55
VALOR:					16,52

90822 - PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Material	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002432	DOBRADICA EM ACO/FERRO, 3 1/2" X 3", E= 1,9 A 2 MM, COM ANEL CROMADO OU ZINCADO, TAMPÃO BOLA, COM PARAFUSOS	SINAPI UN	3,00000000	31,00	93,00
00011055	PARAFUSO ROSCA SOBERBA ZINCADO CABECA CHATA FENDA SIMPLES 3,5 X 25 MM (1")	SINAPI UN	19,80000000	0,07	1,38
00010555	PORTA DE MADEIRA, FOLHA MEDIA (NBR 15930) DE 800 X 2100 MM, DE 35 MM A 40 MM DE ESPESSURA, NUCLEO SEMI-SOLIDO (SARRAFEDO), CAPA LISA EM HDF, ACABAMENTO EM PRIMER PARA PINTURA	SINAPI UN	1,00000000	169,72	169,72
TOTAL Material:					264,10
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	1,54600000	18,26	28,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,77300000	15,43	11,92
TOTAL Mão de Obra com Encargos					40,14
VALOR:					304,24

91689 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015 (H)

Equipamento	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO, POTENCIA DE *1600* W. PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI UN	0,00000750	1.531,81	0,01
TOTAL Equipamento:					0,01
VALOR:					0,01

88247 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

Encargos Complementares	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	2,83	2,83
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	1,07	1,07
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	0,81	0,81
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	0,78	0,78
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos Complementares:					6,43
Mão de Obra	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI H	0,89000000	9,96	8,86
TOTAL Mão de Obra:					8,86

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 47.461.971/0001-00

Rua Irmãos Tayana, nº 212, Bairro São Vicente, Crato - CE

E-mail: construo@renovar-grm.com

Fone: (88) 3.0483-1.100

CNPJ: 47.461.971/0001-00

RENOVAR

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)

TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUCUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,26	0,26
TOTAL Serviço:					0,26
VALOR:					15,55

100578 - ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_11/2019 (UN)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5928 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - CUR DURADO AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,07700000	202,16	15,56
TOTAL Equipamento Custo					15,56

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000863 CABO DE COBRE NU 35 MM2 MEIO-DURO	SINAPI	M	9,00000000	26,40	237,60
TOTAL Material:					237,60

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,23300000	15,55	19,17
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00800000	19,42	77,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos					97,00
VALOR:					350,16

99062 - MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005068 PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,00340000	17,17	0,05
TOTAL Material:					0,05

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03230000	16,32	0,52
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06450000	19,01	1,22
TOTAL Mão de Obra com Encargos					1,74
VALOR:					1,79

91532 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	5,73	5,90
TOTAL Material:					5,90
VALOR:					5,90

91924 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001013 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 450/750 V, SECAO NOMINAL 1,5 MM2	SINAPI	M	1,19000000	1,21	1,43
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00900000	2,91	0,02
TOTAL Material:					1,45

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	15,55	0,37
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02400000	19,42	0,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos					0,83
VALOR:					2,28

95324 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AZULEJISTA OU LADRILHISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004760 AZULEJISTA OU LADRILHEIRO (HORISTA)	SINAPI	H	0,01068000	14,17	0,15
TOTAL Mão de Obra:					0,15
VALOR:					0,15

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 47.461.971/0001-00

Rua Juscelino Kubitschek, nº 212, Bairro São Vicente, Crato - CE

E-mail: construo@renovar@gmail.com

Fone: (85) 9.9483.1140

"Para onde ir, longe da teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS N° 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/D1 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

89784 - TE, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 X 50 MM, JUNTA ELASTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000296 ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	2,00000000	1,93	3,86
0002078 PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELASTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,04000000	20,06	0,80
00007097 TE SANITARIO, PVC, DN 50 X 50 MM, SERIE NORMAL, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	6,36	6,36
TOTAL Material:					11,02

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17000000	14,90	2,53
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17000000	18,63	3,16
TOTAL Mão de Obra com Encargos					5,69
VALOR:					16,71

90467 - CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF 05/2015 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08600000	14,90	1,28
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,61300000	18,63	11,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos					12,70

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF 08/2019	SINAPI	M3	0,00500000	452,59	2,26
TOTAL Serviço:					2,26
VALOR:					14,96


87367 - ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL. AF 08/2019 (M3)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	69,22	80,29
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	116,40000000	0,69	80,31
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	261,89000000	0,51	133,56
TOTAL Material:					294,16

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,23000000	15,43	173,27
TOTAL Mão de Obra com Encargos					173,27
VALOR:					467,43

90443 - RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF 05/2015 (M)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	14,90	1,04
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44900000	18,63	8,36
TOTAL Mão de Obra com Encargos					9,40
VALOR:					9,40




"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeal, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)

TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS

CLIENTE: MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUCUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS : //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

93572 - ENCARGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)						
Encargos Complementares						
	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043499	EPI - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	202,94	202,94
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	152,35	152,35
00043475	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCARREGADO GERAL - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	18,58	18,58
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	11,80	11,80
					TOTAL Encargos Complementares:	385,67
Mão de Obra						
	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040818	ENCARGADO GERAL DE OBRAS (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,89000000	3.860,50	3.435,84
					TOTAL Mão de Obra:	3.435,84
Serviço						
	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95422	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCARREGADO GERAL DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	45,00	45,00
					TOTAL Serviço:	45,00
					VALOR:	3.866,51

88858 - RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRAÇÃO 4X4, POTÊNCIA LÍQ. 88 HP, CAÇAMBA CARREG. CAP. MÍN. 1 M3, CAÇAMBA RETRO CAP. 0,26 M3, PESO OPERACIONAL MÍN. 6.674 KG, PROFUNDIDADE ESCAVAÇÃO MÁX. 4,37 M - JUROS. AF. 06/2014 (H)						
Equipamento						
	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00036531	RETROESCAVADEIRA SOBRE RODAS COM CARREGADEIRA, TRACAO 4 X 4, POTENCIA LIQUIDA 88 HP, PESO OPERACIONAL MINIMO DE 8674 KG, CAPACIDADE DA CARREGADEIRA DE 1,00 M3 E DA RETROESCAVADEIRA MINIMA DE 0,26 M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MAXIMA DE 4,37 M	SINAPI	UN	0,00000760	353.292,90	2,68
					TOTAL Equipamento:	2,68
					VALOR:	2,68

88628 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019 (M3)						
Equipamento Custo Horário						
	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88831	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO AF. 10/2014	SINAPI	CH	2,62000000	0,38	0,99
88830	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO AF. 10/2014	SINAPI	CHP	0,80000000	1,80	1,44
					TOTAL Equipamento Custo	2,43

Material						
	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	69,22	74,06
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	483,70000000	0,51	246,68
					TOTAL Material:	320,74
Mão de Obra com Encargos Complementares						
	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,42000000	15,69	53,65
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	53,65
					VALOR:	376,82

C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)						
Material						
	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	58,4100	71,0266
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365,00000000	0,4800	175,2000
					TOTAL Material:	246,2266
Mão de Obra						
	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,90000000	15,5500	138,3950
					TOTAL Mão de Obra:	138,3950
					VALOR:	384,62

RENOVAR

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)

TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

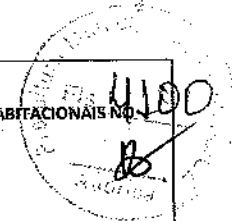
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUCUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

94489 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04000000	15,86	0,63
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRÃO 100	SINAPI	UN	0,00800000	3,55	0,01
00011674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	25,50	25,50
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	55,06	0,52
TOTAL Material:						26,66
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	14,90	1,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	18,63	1,48
TOTAL Mão de Obra com Encargos						2,66
VALOR:						29,32

91872 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (M)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1", SEM LUVA	SINAPI	M	1,01700000	7,24	7,36
TOTAL Material:						7,36
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19400000	15,55	3,01
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19400000	19,42	3,76
TOTAL Mão de Obra com Encargos						6,77
VALOR:						14,13

88248 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,83	2,83
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,94	0,94
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,81	0,81
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,32	0,32
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL Encargos Complementares:						5,84
Mão de Obra						
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO	SINAPI	H	0,89000000	10,04	8,93
TOTAL Mão de Obra:						8,93
Serviço						
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
TOTAL Serviço:						0,13
VALOR:						14,90

91937 - CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015 (UN)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001871	CAIXA OCTOGONAL DE FUNDO MOVEL, EM PVC, DE 3" X 3", PARA ELETRODUTO FLEXIVEL CORRUGADO	SINAPI	UN	1,00000000	3,79	3,79
TOTAL Material:						3,79
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14300000	15,55	2,22
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14300000	19,42	2,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos						4,99
VALOR:						8,78

[Handwritten signatures and initials]

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

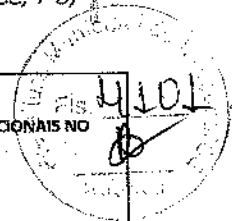
CNPJ: 47.461.971/0001-00

Rua Irmãos Moreira, nº 712, Bairro São Vicente, Crato - CE

E-mail: construo@renovar.com.br

Fone: (83) 3.9493.1340

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS : //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

91533 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIÚRNO. AF_08/2015 (CHP)						
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,95	17,95
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	17,95
Serviço						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,71	0,71
91530	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,09	0,09
91531	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,90	0,90
91532	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	5,90	5,90
					TOTAL Serviço:	7,60
					VALOR:	25,55

90456 - QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015 (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02300000	14,90	0,34
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,14400000	18,63	2,68
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	3,02
					VALOR:	3,02

88629 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA), PREPARO MANUAL. AF_08/2019 (M3)						
Material						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,07000000	69,22	74,06
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482,96000000	0,51	246,30
					TOTAL Material:	320,36
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,57000000	15,43	132,23
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	132,23
					VALOR:	452,59

102591 - FURO EM CAIXA D'ÁGUA COM ESPESURA DE 2 ATÉ 5 MM E DIÂMETRO DE 25 MM. AF_06/2021 (UN)						
Mão de Obra com Encargos Complementares						
		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08570000	14,90	1,27
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08570000	18,63	1,59
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	2,86
					VALOR:	2,86

(Handwritten signatures and initials)

RENOVAR

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, aí te encontro"
(Sl 138, 7-8)

TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

89260 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 9,70 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 16.000 KG, POTÊNCIA DE 189 CV - JUROS. AF. 06/2014 (H)

Equipamento		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037761	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	343.179,54	2,47
00003363	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 11,7 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 9,70 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 13000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000730	122.400,00	0,89
TOTAL Equipamento:						3,36
VALOR:						3,36

CRATEÚS - CE, 04 DE JULHO DE 2023

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 47.461.973/0001-00

Rua Luiz de Sá, nº 212, Bairro São Vicente, Crateús - CE

E-mail: contato@renovar@gmail.com

Fone: (88) 9.9653-1145

RENOVAR

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, aí te encontro"
(Sl 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

COMP. - ADMINISTRAÇÃO LOCAL (%)						
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
18584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,10680000	14.514,46	1.550,14
					TOTAL Mão de Obra:	1.550,14
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
93572	ENCARREGADO GERAL DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	0,28000000	3.866,51	1.082,62
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	1.082,62
					VALOR:	2.632,76

C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	30,8000	31,4160
11100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	21,6200	21,6200
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	10,9100	49,0950
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 67ZLN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	13,4500	2,0175
					TOTAL Material:	104,1485
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,78000000	15,5500	27,6790
					TOTAL Mão de Obra:	27,6790
					VALOR:	131,83

99059 - LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - 2 UTILIZAÇÕES. AF_10/2018 (M)						
Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DURIND. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,01680000	18,07	0,30
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DURIND. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00990000	19,28	0,07
					TOTAL Equipamento Custo Horário:	0,37
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004433	CAIBRO NAO APARELHADO *7,5 X 7,5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,41250000	19,37	7,99
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,11100000	17,17	1,90
00004417	SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 7* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,74450000	5,39	4,01
00010567	TABUA *2,5 X 23* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,55000000	11,45	6,29
00007356	TINTA LATEX ACRILICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,02560000	15,51	0,39
					TOTAL Material:	20,58
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35630000	16,32	5,81
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,71250000	19,01	13,34
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	19,35
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 11) - PREPARO MANUAL AF_05/2021	SINAPI	M3	0,00460000	308,76	1,42
99062	MARCAÇÃO DE PONTOS EM GABARITO OU CAVALETE. AF_10/2018	SINAPI	UN	1,50000000	1,79	2,68
					TOTAL Serviço:	4,10
					VALOR:	44,40

101489 - ENTRADA DE ENERGIA ELÉTRICA, AÉREA, MONOFÁSICA, COM CAIXA DE SOBREPOR, CABO DE 10 MM2 E DISJUNTOR DIN 50A (NÃO INCLUSO O POSTE DE CONCRETO). AF_07/2020_P (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00001094	ARMAÇÃO VERTICAL COM HASTE E CONTRA-PINO, EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO 3/16", COM 1 ESTRIBO, SEM ISOLADOR	SINAPI	UN	1,00000000	20,73	20,73
0001267	ARRUELA LISA REDONDA, DE LATÃO POLIDO, DIÂMETRO NOMINAL 5/8", DIÂMETRO EXTERNO = 34 MM, DIÂMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2,5* MM	SINAPI	UN	2,00000000	0,69	1,38
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS.	SINAPI	UN	4,00000000	0,16	0,64
00034643	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO E PARA RAIOS, EM POLIPROPILENO, DIÂMETRO = 300 MM X ALTURA = 400 MM	SINAPI	UN	1,00000000	34,99	34,99

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ.: 47.461.971/0001-00
 Rua Juarez Távora, nº 212, Bairro São Vicente, Crateús - CE
 Email: contato@renovar@gmail.com
 Fone: (88) 9.9453-1140

[Handwritten signatures and initials]

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS N° 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

CD	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00029208	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFASICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLASTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRAO DA CONCESSIONARIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	71,20	71,20
00011864	CONECTOR METALICO TIPO PARAFUSO FENDIDO (SPLIT BOLT), PARA CABOS ATE 95 MM2	SINAPI	UN	1,00000000	26,05	26,05
00014153	FITA METALICA PERFURADA, L = *18* MM, ROLO DE 30 M, CARGA RECOMENDADA = *30* KGF	SINAPI	UN	0,06000000	47,62	2,85
00003398	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM, PARA USO EM BAIXA TENSÃO	SINAPI	UN	1,00000000	5,37	5,37
00004346	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA PARCIAL, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 6", COM PORCA E ARRUELA DE PRESSAO MEDIA	SINAPI	UN	3,00000000	12,85	38,55
00039997	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	SINAPI	UN	2,00000000	0,38	0,76
00039996	VERSALHAD ZINCADO ROSCA TOTAL, 1/4 " (6,3 MM)	SINAPI	M	0,16640000	4,16	0,69
					TOTAL Material:	203,21

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,38970000	15,55	6,05	
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,50780000	19,42	68,12	
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	74,17

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
100578 ASSENTAMENTO DE POSTE DE CONCRETO COM COMPRIMENTO NOMINAL DE 9 M, CARGA NOMINAL MENOR OU IGUAL A 1000 DAN, ENGASTAMENTO SIMPLES COM 1,5 M DE SOLO (NÃO INCLUI FORNECIMENTO): AF_11/2019	SINAPI	UN	1,00000000	350,16	350,16	
91933 CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 10 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	11,00000000	13,44	147,84	
96977 COROALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	M	1,95000000	41,61	81,13	
91919 CURVA 180 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	15,04	15,04	
91917 CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	13,26	13,26	
93659 DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00000000	20,62	20,62	
93872 ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	6,05000000	14,13	85,48	
96986 HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	UN	1,00000000	78,10	78,10	
91885 LUVA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	7,85	7,85	
					TOTAL Serviço:	799,48
					VALOR:	1.076,86

C2851 - INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10020 ADAPTADOR SOLDÁVEL C/FLANGE P/CX D'ÁGUA 32x1"	SEINFRA	UN	1,00000000	13,3500	13,3500	
10403 CAGECE - LIGAÇÃO DE ÁGUA	SEINFRA	UN	1,00000000	68,3600	68,3600	
10405 CAIBRO DE 2"x1"	SEINFRA	M	10,80000000	4,9600	49,6000	
10409 CAIXA D'ÁGUA DE FIBROCIMENTO DE 1000 L, COM TAMPA	SEINFRA	UN	0,50000000	257,7800	128,8900	
12367 LINHA DE MADEIRA DE LEI DE 6"x3"	SEINFRA	M	10,00000000	23,1700	231,7000	
12369 LINHA EM MADEIRA DE LEI DE 4"x2"	SEINFRA	M	5,00000000	10,3000	51,5000	
12410 PREGO 18x27 (2,1/2" x 10) (APROXIMADAMENTE 198UN/KG)	SEINFRA	KG	0,50000000	11,9400	5,9700	
12201 TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	4,00000000	5,8100	23,2400	
					TOTAL Material:	572,6100

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	7,12000000	20,7700	147,8824	
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	7,12000000	15,5500	110,7160	
					TOTAL Mão de Obra:	258,5984

[Handwritten signatures and initials]

RENOVAR

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deita no Xeol, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)

4105

TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,12500000	353,1100	44,1388
				TOTAL Serviço:	44,1388
				VALOR:	875,35

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,45900000	19,23	28,05
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,13800000	15,43	63,84
				TOTAL Mão de Obra com Encargos:	91,89
				VALOR:	91,89

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5903 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 19.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00900000	47,13	0,14
5901 CAMINHÃO PIPA 10.000 L TRUCADO, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,8 M, POTÊNCIA 230 CV, INCLUSIVE TANQUE DE AÇO PARA TRANSPORTE DE ÁGUA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00600000	246,27	1,47
91534 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25400000	18,75	4,76
91533 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,27400000	25,55	7,00
				TOTAL Equipamento Custo Horário:	13,37

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000368 AREIA PARA ATERRO - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,25000000	34,61	43,26
				TOTAL Material:	43,26

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,65900000	15,43	10,16
				TOTAL Mão de Obra com Encargos:	10,16
				VALOR:	66,79

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88831 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHI	0,71030000	0,38	0,26
88830 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_10/2014	SINAPI	CHP	0,75340000	1,80	1,35
				TOTAL Equipamento Custo Horário:	1,61

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00060370 AREIA MÉDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72290000	69,22	50,03
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	362,65790000	0,51	184,95
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59340000	68,73	40,78
				TOTAL Material:	275,76

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,46370000	15,69	22,96
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,31170000	15,43	35,56
				TOTAL Mão de Obra com Encargos:	58,52
				VALOR:	325,99

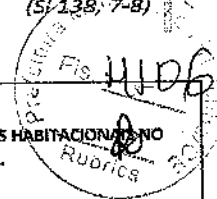
(Handwritten signatures and initials)



CONSTRUTORA RENOVAR LTDA

"Para onde ir, longe do teu sapro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, aí te encontro"

(51.138.7-8)



TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUCUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

92778 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

Material	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,73	0,49
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM. COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,54300000	0,19	0,10
TOTAL Material:						0,59
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01560000	14,79	0,23
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09560000	19,17	1,83
TOTAL Mão de Obra com Encargos						2,06
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	11,51	11,51
TOTAL Serviço:						11,51
VALOR:						14,16

92775 - ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015 (KG)

Material	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043132	ARAME RECOZIDO 16 BWG, D = 1,65 MM (0,016 KG/M) OU 18 BWG, D = 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,02500000	19,73	0,49
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM. COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	1,19000000	0,19	0,22
TOTAL Material:						0,71
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03670000	14,79	0,54
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22450000	19,17	4,30
TOTAL Mão de Obra com Encargos						4,84
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	11,89	11,89
TOTAL Serviço:						11,89
VALOR:						17,44

92265 - FABRICAÇÃO DE FORMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,15200000	18,07	2,74
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,05000000	19,28	0,96
TOTAL Equipamento Custo Horário:						3,70
Material	DESCRICAÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,14600000	50,50	57,87
00004491	PONTALETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,16600000	10,13	1,68
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,15900000	17,17	2,73
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	6,95200000	3,55	24,67
TOTAL Material:						86,95
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20200000	16,32	3,29
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,01200000	19,03	19,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos						22,52
VALOR:						113,17

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ: 47.461.971/0001-00

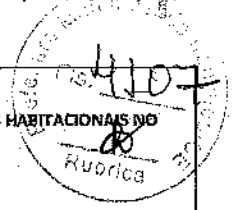
Rua Irmãos Távnia, nº 212, Bairro São Vicente, Cauazeiro - CE
E-mail: construo@renovar.com.br
Fone: (54) 9.9412-1150

(Handwritten signatures and initials)

RENOVAR

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, aí te encontro"
(SI 138; 7-8)



TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUCUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS : //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

101964 - LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF_11/2020 (M2)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003736	LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO)	SINAPI	M2	1,00000000	38,94	38,94
00040304	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,04000000	21,18	0,84
00006193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	1,87000000	14,00	26,18
TOTAL Material:						55,96

Mão de Obra com Encargos Complementares

	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,50100000	19,01	9,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,35400000	15,43	5,46
TOTAL Mão de Obra com Encargos						14,98

Serviço

	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,99100000	17,34	17,18
92723	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=20 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM ÁREA MÉDIA DE LAJES MENOR OU IGUAL A 20 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	0,04400000	400,14	17,60
92273	FABRICAÇÃO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPLES. AF_09/2020	SINAPI	M	0,97000000	16,39	15,89
TOTAL Serviço:						50,67
VALOR:						131,61

99204 - CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016 (M)

Material	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00350000	5,43	0,01
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM. COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,19	1,14
TOTAL Material:						1,15

Mão de Obra com Encargos Complementares

	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	19,23	6,92
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	15,43	2,77
TOTAL Mão de Obra com Encargos						9,69

Serviço

	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2:7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01540000	314,79	4,84
92793	CORTE E COBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,79000000	12,40	9,79
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,20000000	151,24	26,24
TOTAL Serviço:						40,87
VALOR:						51,71

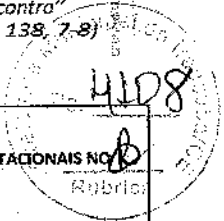
92263 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_09/2020 (M2)

Equipamento Custo Horário	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,18600000	18,07	3,36
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,06300000	19,28	1,21
TOTAL Equipamento Custo Horário:						4,57

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
 CNPJ: 47.461.871/0001-00
 Rua Iruatex Távora, nº 232, Bairro São Vicente, Crato - CE
 E-mail: construtora.renovar@gmail.com
 Fone: (83) 9.9454.1340

(Handwritten signatures and initials)

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo dos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS : //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Material	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001358	CHAPA/PAINEL DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA (MADEIRITE RESINADO ROSA) PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2200 x 1100 MM, E = 17 MM	SINAPI	M2	1,33600000	50,50	67,46
00004491	PONTELETE *7,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,30800000	10,13	23,38
00005068	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 17 X 21 (2 X 11)	SINAPI	KG	0,20800000	17,17	3,57
00004517	SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	9,23700000	3,55	32,79
TOTAL Material:						127,20
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	16,32	4,08
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,24800000	19,01	23,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos:						27,80
VALOR:						159,57

92873 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF. 12/2015 (M3)

Equipamento Custo Horário	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF. 06/2015	SINAPI	CHI	1,17400000	0,49	0,57
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF. 06/2015	SINAPI	CHP	0,67200000	1,26	0,84
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,41
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,84600000	19,01	35,09
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,84600000	19,23	35,49
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,53800000	15,43	85,45
TOTAL Mão de Obra com Encargos:						156,03
VALOR:						157,44

103326 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF. 12/2021 (M2)

Material	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007271	BLOCO CERÂMICO / TIPO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FUROS NA HORIZONTAL, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C)	SINAPI	UN	28,31000000	0,60	16,98
00037395	PINO DE AÇO COM FURO, HASTE = 27 MM (AÇO DIRETA)	SINAPI	CENT	0,00500000	34,61	0,17
00034557	TELA DE AÇO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM. MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,42000000	3,15	1,32
TOTAL Material:						18,47
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,61000000	19,23	30,96
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80500000	15,43	12,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos:						43,38
Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:3 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF. 08/2019	SINAPI	M3	0,00910000	374,09	3,40
TOTAL Serviço:						3,40
VALOR:						65,25

99182 - VERGA PRE-MOLDADA PARA JANELAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF. 03/2016 (M)

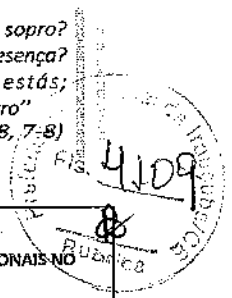
Material	DESCRICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00600000	5,43	0,03
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERSALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,19	1,14
TOTAL Material:						1,17
Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08400000	19,23	1,61
88316	SERVEENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	15,43	1,57
TOTAL Mão de Obra com Encargos:						3,18

(Handwritten signatures and initials)

RENOVAR

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA.

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se suba aos céus, tu lá estás;
se me deita no Xeo, aí te encontro"
(Sl 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS N° 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294 ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00190000	358,84	0,68
94970 CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2021	SINAPI	M3	0,01800000	314,79	5,66
92792 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,49000000	12,32	6,03
92270 FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,17000000	131,24	22,31
				TOTAL Serviço:	34,68
				VALOR:	39,03

B1314 - KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 30X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUIDOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (UN)

Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100660 ALIZAR DE 5X1,5CM PARA PORTA FIXADO COM PREGOS, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	10,00000000	5,68	56,80
91292 BATENTE PARA PORTA DE MADEIRA, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRÃO POPULAR, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 P	SINAPI	UN	1,00000000	231,95	231,95
91304 FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO POPULAR, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	78,37	78,37
90822 PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, INCLUSO DOBRADIÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	1,00000000	304,24	304,24
				TOTAL Serviço:	671,36
				VALOR:	671,36

C1958 - PORTA DE FERRO COMPACTA EM CHAPA, INCLUS. BATENTES E FERRAGENS (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00720000	64,6600	0,4656
10208 BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	2,50000000	17,0700	42,6750
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	0,49000000	0,9500	0,4655
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,03000000	0,4800	0,9744
11091 DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	SEINFRA	UN	1,78000000	21,3500	38,0030
11154 FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	SEINFRA	UN	0,59000000	45,4300	26,8037
11704 PORTA DE FERRO EM CHAPA DUPLA N.14	SEINFRA	M2	1,00000000	110,1000	110,1000
				TOTAL Material:	219,4872
Mão de Obra	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,33500000	20,7700	27,7280
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	2,22500000	15,5500	34,5988
				TOTAL Mão de Obra:	62,3268
				VALOR:	281,81

94570 - JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019 (M2)

Material	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036296 JANELA DE CORRER, EM ALUMÍNIO PERFIL 25, 100 X 120 CM (A X L), 2 FLS MOVEIS, SEM BANDEIRA, ACABAMENTO BRANCO OU BRILHANTE, BATENTE DE 6 A 7 CM, COM VIDRO SEM GUARNIÇÃO	SINAPI	UN	0,83330000	402,32	335,25
00004377 PARAFUSO DE AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA SIMPLES, DIÂMETRO 4,2 MM, COMPRIMENTO * 32 * MM	SINAPI	UN	9,20000000	0,23	2,11
00039961 SILICONE ACETICO USO GERAL INCOLOR 280 G	SINAPI	UN	0,62330000	17,93	11,17
				TOTAL Material:	348,53
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51800000	19,23	9,98
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25900000	15,43	3,99
				TOTAL Mão de Obra com Encargos:	13,97
				VALOR:	362,50

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 47.461.071/0001-00

Rua Juarez Távora, n° 212, Bairro São Vicente, Crato - CE

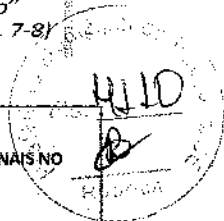
Email: construoas@renovar@ppd.com

Fone: (88) 3.9483-1140

RENOVAR

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xéol, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

92541 - TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05710000	16,56	0,94
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,04120000	17,49	0,72
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,66

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004430	CAIBRO NAO APARELHADO *5 X 6* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,33600000	9,91	23,14
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0,07000000	19,00	1,33
00098027	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 19 X 36 (3 1/4 X 9)	SINAPI	KG	0,05000000	17,15	0,85
00040568	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABEÇA 22 X 48 (4 1/4 X 5)	SINAPI	KG	0,03000000	17,29	0,51
00034408	RIPA NAO APARELHADA, *1,5 X 5* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,57300000	1,89	4,86
00004425	VIGA NAO APARELHADA *6 X 12* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	0,73500000	20,96	15,40
TOTAL Material:						46,09

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40200000	16,32	6,56
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	19,01	7,60
TOTAL Mão de Obra com Encargos:						14,16
VALOR:						61,91

94201 - TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019 (M2)

Equipamento	Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHI	0,05160000	16,56	0,85
93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁSICO DE 1.25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016	SINAPI	CHP	0,03720000	17,49	0,65
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,50

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00007173	TELHA DE BARRO / CERAMICA, NAO ESMALTADA, TIPO COLONIAL, CANAL, PLAN, PAULISTA, COMPRIMENTO DE *44 A 50* CM, RENDIMENTO DE COBERTURA DE *26* TELHAS/M2	SINAPI	MIL	0,02750000	852,32	23,43
TOTAL Material:						23,43

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39900000	15,43	6,15
88323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13300000	21,47	2,85
TOTAL Mão de Obra com Encargos:						9,00
VALOR:						33,93

87893 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (SEM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	19,23	2,38
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06200000	15,43	0,95
TOTAL Mão de Obra com Encargos:						3,33

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00420000	451,48	1,89
TOTAL Serviço:						1,89
VALOR:						5,22

C3409 - REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4 (M2)

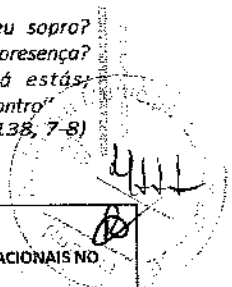
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,53400000	20,700	11,0912
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,52400000	15,5500	8,3037
TOTAL Mão de Obra:						19,3949

(Handwritten signatures and initials)

RENOVAR

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás,
se me deito no Xeol, aí te encontro"
(Sl 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUCUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUCUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUCUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171 ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	384,6200	9,6155
				TOTAL Serviço:	9,6155
				VALOR:	29,01

C1212 - EMBOÇO C/ ARGAMASSA MISTA DE CIMENTO, CAL EM PASTA E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:1,5:9 ESP.= 20mm P/ PAREDE (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,02430000	58,4100	1,4194
10442 CAL VIRSEM EM PO	SEINFRA	KG	2,24000000	0,6000	1,3440
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	3,24000000	0,4800	1,5552
				TOTAL Material:	4,3186
Mão de Obra					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	0,53400000	20,7700	11,0912
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,76540000	15,5500	11,9020
				TOTAL Mão de Obra:	22,9932
				VALOR:	27,31

87271 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 25X35 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² A MEIA ALTURA DAS PAREDES. AF_06/2014 (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC I PARA CERAMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	0,69	3,35
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,29000000	4,05	1,17
00000536 REVESTIMENTO EM CERAMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MENOR OU IGUAL A 3, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,07000000	25,87	27,68
				TOTAL Material:	32,20
Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULELISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,82000000	19,17	15,71
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,42000000	15,43	6,48
				TOTAL Mão de Obra com Encargos	22,19
				VALOR:	54,39

88489 - APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014 (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007356 TINTA LÁTEX ACRÍLICA PREMIUM, COR BRANCO FOSCO	SINAPI	L	0,33000000	15,51	5,11
				TOTAL Material:	5,11
Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18700000	20,32	3,79
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06900000	25,43	1,06
				TOTAL Mão de Obra com Encargos	4,85
				VALOR:	9,96

102234 - PINTURA IMUNIZANTE PARA MADEIRA, 2 DEMÃOS. AF_01/2021 (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007340 IMUNIZANTE PARA MADEIRA, INCOLOR	SINAPI	L	0,32570000	25,33	8,24
				TOTAL Material:	8,24
Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,45290000	20,32	9,20
				TOTAL Mão de Obra com Encargos	9,20
				VALOR:	17,44

100721 - PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020_P (M2)					
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00005318 DILUENTE AGLIARRAS	SINAPI	L	0,06190000	16,35	1,01
00007307 FUNDO ANTICORROSIVO PARA METAIS FERROSOS (ZARCÃO)	SINAPI	L	0,20700000	27,97	5,78
				TOTAL Material:	6,79
Mão de Obra com Encargos Complementares					
	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88310 PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,52660000	20,32	10,70
				TOTAL Mão de Obra com Encargos	10,70
				VALOR:	17,49

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 47.461.971/0001-00

Rua Juarez Évora, nº 212, Bairro São Vicente, Castelo - CE

Email: renovarconstrucoes@gmail.com

Fone: (88) 9.7443-3340

Handwritten signatures and initials.

RENOVAR

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xéol, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)

TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS TIPO MÚNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS : //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

83025 - PISO MORTO CONCRETO FCK=13,5MPa C/PREPARO E LANÇAMENTO (M3)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,78000000	20,7700	36,9706
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	5,34000000	15,5500	83,0370
TOTAL Mão de Obra:					120,0076
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0839 CONCRETO P/VIBR, FCK 13.5 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,00000000	338,3900	338,3900
TOTAL Serviço:					338,3900
VALOR:					458,40

87248 - REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2.

AF_06/2014 (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001381 ARGAMASSA COLANTE AC1 PARA CERÂMICAS	SINAPI	KG	4,86000000	0,69	3,35
00001287 PISO EM CERÂMICA ESMALTADA EXTRA, PEI MAIOR OU IGUAL A 4, FORMATO MENOR OU IGUAL A 2025 CM2	SINAPI	M2	1,06000000	25,08	26,58
00034357 REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,24000000	4,06	0,97
TOTAL Material:					30,90
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88256 AZULEJISTA OU LADRILHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,24000000	19,17	4,60
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	15,43	2,31
TOTAL Mão de Obra com Encargos					6,91
VALOR:					37,81

94990 - EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO.

AF_07/2016 (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004517 SARRAFO *2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,00000000	3,55	7,10
00004460 SARRAFO NAO APARELHADO *2,5 X 10* CM, EM MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	2,50000000	6,99	17,47
TOTAL Material:					24,57
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,25600000	19,01	42,88
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98300000	19,23	38,13
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,28900000	15,43	65,40
TOTAL Mão de Obra com Encargos					146,41
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94964 CONCRETO FCK = 20MPa, TRAÇO 1:2,7:3 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_05/2021	SINAPI	M3	1,21300000	323,39	392,27
TOTAL Serviço:					392,27
VALOR:					563,25

97589 - LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00038191 LAMPADA FLUORESCENTE COMPACTA 2U BRANCA 15 W, BASE E27 (127/220 V)	SINAPI	UN	1,00000000	17,23	17,23
00038773 LUMINARIA DE TETO PLAFON/PLAFONIER EM PLASTICO COM BASE E27, POTENCIA MAXIMA 60 W (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	7,79	7,79
TOTAL Material:					25,02
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,22310000	15,55	3,46
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,53550000	19,42	10,39
TOTAL Mão de Obra com Encargos					13,85
VALOR:					38,87

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 47.461.971/0001-60

Rua Ináguas Tereza, nº 212, Bairro São Vicente, Crato - CE

CNP: construtoresrenovar@gmail.com

Fone: (86) 3.9463-1140

RENOVAR

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xéol, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)

4113
B

TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01	
OBJETO:	CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.
DATA HORA:	05 DE JULHO DE 2023 HORA: 09:00 H
OBRA:	CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.
LOCAL:	LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.
BDI:	26,52%
FONTE VERSÃO:	SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.
ENCARGOS:	//ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.
RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS	

93128 - PONTO DE ILUMINAÇÃO RESIDENCIAL INCLUINDO INTERRUPTOR SIMPLES, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO (EXCLUINDO LUMINÁRIA E LÂMPADA). AF_01/2016 (UN)						
Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91924	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	8,40000000	2,28	19,15
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,37500000	8,78	3,29
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	11,15	11,15
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	9,44	20,76
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,00000000	5,00	10,00
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,20000000	6,78	14,91
91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	18,74	18,74
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00000000	3,02	3,02
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	4,71	10,36
TOTAL Serviço:					111,38	
VALOR:					111,38	

93141 - PONTO DE TOMADA RESIDENCIAL INCLUINDO TOMADA 10A/250V, CAIXA ELÉTRICA, ELETRODUTO, CABO, RASGO, QUEBRA E CHUMBAMENTO. AF_01/2016 (UN)						
Serviço	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	12,60000000	3,86	42,33
91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	0,37500000	8,78	3,29
91940	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	11,15	11,15
90466	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	9,44	20,76
91842	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,00000000	5,00	10,00
91852	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 20 MM (1/2"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	2,20000000	6,78	14,91
90456	QUEBRA EM ALVENARIA PARA INSTALAÇÃO DE CAIXA DE TOMADA (4X4 OU 4X2). AF_05/2015	SINAPI	UN	1,00000000	3,02	3,02
90447	RASGO EM ALVENARIA PARA ELETRODUTOS COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,20000000	4,71	10,36
91996	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	1,00000000	22,37	22,37
TOTAL Serviço:					138,19	
VALOR:					138,19	

101946 - QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL DE ENERGIA PARA 1 MEDIDOR DE SOBREPOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)						
Materia	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00011950	BUCHA DE NYLON SEM ABA 56, COM PARAFUSO DE 4,20 X 40 MM EM AÇO ZINCADO COM ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA E FENDA PHILLIPS	SINAPI	UN	4,00000000	0,16	0,64
00039808	CAIXA PARA MEDIDOR MONOFÁSICO, EM POLICARBONATO / TERMOPLÁSTICO, PARA ALOJAR 1 DISJUNTOR (PADRÃO DA CONCESSIONÁRIA LOCAL)	SINAPI	UN	1,00000000	71,20	71,20
TOTAL Materiais:					71,84	

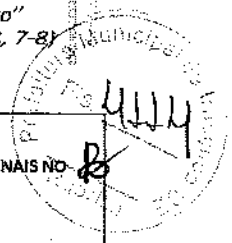
RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ: 47.461.971/0001-00
Rua Juarez Távora, nº 212, Bairro São Vicente, Crateús - CE
Email: construoese-renovar@gmail.com
Fone: (88) 9.5483-1140

[Handwritten signature]

RENOVAR

CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.
DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.
LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.
BDI: 26,52%
FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.
ENCARGOS : //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52390000	15,55	23,68
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,52330000	19,42	29,58
TOTAL Mão de Obra com Encargos					53,26
					VALOR: 125,10

101877 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM PVC, DE EMBUTIR, SEM BARRAMENTO, PARA 3 DISJUNTORES - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00039794 QUADRO DE DISTRIBUICAO, SEM BARRAMENTO, EM PVC, DE EMBUTIR, PARA 3 DISJUNTORES NEMA OU 4 DISJUNTORES DIN	SINAPI	UN	1,00000000	33,45	33,45
TOTAL Material:					33,45
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29140000	15,55	4,53
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,29140000	19,42	5,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos					10,18
Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87367 ARGAMASSA TRAÇO 1:1:6 (EM VOLUME DE CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MANUAL AF 08/2019	SINAPI	M3	0,00340000	467,43	1,58
TOTAL Serviço:					1,58
					VALOR: 45,21

101890 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO NEMA, CORRENTE NOMINAL DE 10 ATÉ 30A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002370 DISJUNTOR TIPO NEMA, MONOPOLAR 10 ATÉ 30A, TENSÃO MÁXIMA DE 240 V	SINAPI	UN	1,00000000	10,83	10,83
00001571 TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 4 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	1,05	1,05
TOTAL Material:					11,88
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	15,55	1,03
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06630000	19,42	1,28
TOTAL Mão de Obra com Encargos					2,31
					VALOR: 14,19

14530 - DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18365 DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	SEINFRA	UN	1,00000000	99,4700	99,4700
TOTAL Material:					99,4700
Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037 AJUDANTE	SEINFRA	H	0,53400000	16,7700	8,9552
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,53400000	20,7700	11,0912
TOTAL Mão de Obra:					20,0464
					VALOR: 119,52

96985 - HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017 (UN)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003379 SEM PROCESSO DE DESATIVACAO! HASTE DE ATERRAMENTO EM ACO COM 3,00 M DE COMPRIMENTO E DN = 5/8", REVESTIDA COM BAIXA CAMADA DE COBRE, SEM CONECTOR	SINAPI	UN	1,00000000	43,44	43,44
TOTAL Material:					43,44
Mão de Obra com Encargos Complementares	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25310000	15,55	3,93
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25310000	19,42	4,91
TOTAL Mão de Obra com Encargos					8,84
					VALOR: 52,28

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 47.461.071/0001-00

Rua Maria Tereza, nº 212, Bairro São Vicente, Crato - CE

Email: construtorarenovar@gmail.com

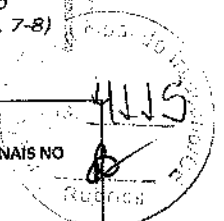
Fone: (03) 33488-1140

Handwritten signatures and initials.

RENOVAR

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeo, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.
DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.
LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.
BDI: 26,52%
FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.
ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Table with 6 columns: Material, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Includes rows for PVC materials and labor costs (Mão de Obra) with a total value of 12,69.

Table with 6 columns: Material, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Includes rows for PVC materials and labor costs (Mão de Obra) with a total value of 19,02.

Table with 6 columns: Serviço, FONTE, UNID, COEFICIENTE, PREÇO UNITÁRIO, TOTAL. Lists various plumbing services like water reservoirs and pipe fittings with their respective costs.

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 47.461.571/0001-00

Rua Duarte Tijara, nº 232, Bairro São Vicente, Curitiba - CE

Email: contratacoesrenovar@gmail.com

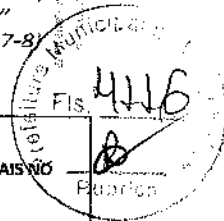
Fone: (81) 3.9613-1140

Handwritten signatures and initials at the bottom right of the page.

RENOVAR

CONSTRUTORA E SERVIÇOS LTDA - ME

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS N° 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
94690	TÊ, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SINAPI	UN	1,00000000	11,01	11,01
94796	TORNEIRA DE BOIA PARA CAIXA D'AGUA, ROSCÁVEL, 3/4" - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF 08/2021	SINAPI	UN	1,00000000	31,79	31,79
94643	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 06/2016	SINAPI	M	1,40000000	8,14	11,39
94649	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32 MM, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 05/2016	SINAPI	M	0,85000000	12,73	10,82
TOTAL Serviço:						506,43
VALOR:						506,43

C2616 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 25mm (3/4") (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00050000	39,0800
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00020000	33,9400
12200	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 25MM (3/4")	SEINFRA	M	1,01000000	2,5900
TOTAL Material:					2,6422
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10680000	16,7700
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,10680000	20,3200
TOTAL Mão de Obra:					3,9612
VALOR:					6,60

C2617 - TUBO PVC SOLD. MARROM D= 32mm (1") (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10026	ADESIVO PARA TUBO DE PVC RIGIDO	SEINFRA	KG	0,00070000	39,0800
11888	SOLUÇÃO LIMPADORA PARA PVC RIGIDO	SEINFRA	L	0,00030000	33,9400
12201	TUBO PVC SOLDÁVEL DE 32MM (1")	SEINFRA	M	1,01000000	5,8100
TOTAL Material:					5,9087
Mão de Obra	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
10043	AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,11570000	16,7700
12320	ENCANADOR	SEINFRA	H	0,11570000	20,3200
TOTAL Mão de Obra:					4,2913
VALOR:					10,20

94792 - REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00093148	FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01320000	15,79
00006013	REGISTRO GAVETA COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS, SIMPLES, BITOLA 1" (REF.1509)	SINAPI	UN	1,00000000	79,44
TOTAL Material:					79,64
Mão de Obra com Encargos Complementares	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25950000	14,90
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25950000	18,63
TOTAL Mão de Obra com Encargos:					8,69
VALOR:					88,33

94489 - REGISTRO DE ESFERA, PVC, SOLDÁVEL, COM VOLANTE, DN 25 MM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 08/2021 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00020080	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM 175 GR	SINAPI	UN	0,04000000	15,86
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,00800000	1,55
00011674	REGISTRO DE ESFERA, PVC, COM VOLANTE, VS, SOLDÁVEL, DN 25 MM, COM CORPO DIVIDIDO	SINAPI	UN	1,00000000	25,50
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00950000	55,06
TOTAL Material:					26,66

Handwritten signatures and initials.

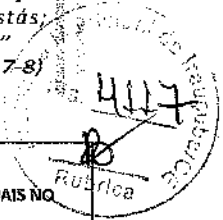
RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME
CNPJ: 47.461.971/0001-00

Rua Euzébio de Sousa, n° 212, Bairro São Vicente, Irauçuba - CE

E-mail: construtoraerenovar@gmail.com

Fone: (85) 9 9484-1140

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás,
se me deito no Xeol, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS N° 2023.06.13.01
OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.
CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.
DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H
OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.
LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.
BDI: 26,52%
FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.
ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	14,90	1,18
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07950000	18,63	1,48
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	2,66
					VALOR:	29,32

89362 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00700000	48,60	0,34
00003529	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,69	0,69
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	1,55	0,07
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	55,06	0,44
					TOTAL Material:	1,54

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	14,90	2,23
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	18,63	2,79
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	5,02
					VALOR:	6,58

89367 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00900000	48,60	0,43
00003536	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, 90 GRAUS, 32 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,09	2,09
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,06000000	1,55	0,09
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01100000	55,06	0,60
					TOTAL Material:	3,21

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17900000	14,90	2,66
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17900000	18,63	3,33
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	5,99
					VALOR:	9,20

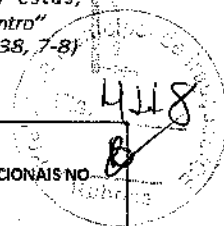
89380 - LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)						
Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000122	ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00700000	48,60	0,34
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	1,55	0,07
00003869	LUVA DE REDUCAO SOLDÁVEL, PVC, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,50	3,50
00020083	SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	55,06	0,44
					TOTAL Material:	4,35

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	14,90	1,49
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10000000	18,63	1,86
					TOTAL Mão de Obra com Encargos	3,35
					VALOR:	7,70

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.

BDI: 26,52%

FORTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS : //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

89400 - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01400000	48,60	0,68
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,08900000	1,55	0,13
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01700000	55,06	0,93
00007136 TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 32 MM X 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,84	5,84
TOTAL Material:					7,58
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23800000	14,90	3,54
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,23800000	18,63	4,43
TOTAL Mão de Obra com Encargos					7,97
VALOR:					15,55

89397 - TÊ DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 20MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01100000	48,60	0,53
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07500000	1,55	0,11
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	55,06	0,66
00007104 TE DE REDUCAO, PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM X 20 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	3,11	3,11
TOTAL Material:					4,41
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	14,90	2,98
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	18,63	3,72
TOTAL Mão de Obra com Encargos					6,70
VALOR:					11,11

89427 - LUVA COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM X 3/4", INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,00700000	48,60	0,34
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,03000000	1,55	0,04
00003870 LUVA SOLDÁVEL COM BUCHA DE LATAO, PVC, 25 MM X 3/4"	SINAPI	UN	1,00000000	6,43	6,43
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	55,06	0,44
TOTAL Material:					7,25
Mão de Obra com Encargos Complementares	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06000000	14,90	0,89
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06000000	18,63	1,11
TOTAL Mão de Obra com Encargos					2,00
VALOR:					9,25

89440 - TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014 (UN)

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000122 ADESIVO PLASTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01100000	48,60	0,53
00038383 LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,04500000	1,55	0,06
00020083 SOLUCAO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	55,06	0,66
00007139 TE SOLDÁVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	1,19	1,19
TOTAL Material:					2,44

Handwritten signatures and initials.

RENOVAR

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, aí te encontro"
(SI 138, 7-8)

TOMADA DE PREÇOS Nº 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	14,90	1,78
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12000000	18,63	2,23
TOTAL Mão de Obra com Encargos						4,01
VALOR:						6,45

89498 - JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 (UN)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Material						
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI	UN	0,01200000	48,60	0,58
00003502	JOELHO, PVC SOLDÁVEL, 45 GRAUS, 40 MM, PARA ÁGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,88	5,88
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,02000000	1,55	0,03
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01400000	55,06	0,77
TOTAL Material:						7,26
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	14,90	1,32
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,08900000	18,63	1,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos						2,97
VALOR:						10,23

89744 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 (UN)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Material						
00000301	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	3,42	3,42
00003520	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 100 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	7,46	7,46
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIÉTFILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,04600000	20,06	0,92
TOTAL Material:						11,80
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	14,90	3,72
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25000000	18,63	4,65
TOTAL Mão de Obra com Encargos						8,37
VALOR:						20,17

89731 - JOELHO 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF 12/2014 (UN)		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
Material						
00000296	ANEL BORRACHA PARA TUBO ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (NBR 5688)	SINAPI	UN	1,00000000	1,93	1,93
00003526	JOELHO PVC, SOLDÁVEL, PB, 90 GRAUS, DN 50 MM, PARA ESGOTO PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	2,26	2,26
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIÉTFILENO E OUTROS)	SINAPI	UN	0,02000000	20,06	0,40
TOTAL Material:						4,59
Mão de Obra com Encargos Complementares						
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13000000	14,90	1,93
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,13000000	18,63	2,42
TOTAL Mão de Obra com Encargos						4,35
VALOR:						8,94

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 47.461.971/0001-00

Rua Nossa Senhora, nº 212, Bairro São Vicente, Crato - CE

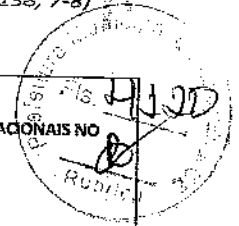
E-mail: contato@renovar@gmail.com

Fone: (88) 9.9443-1140

RENOVAR

CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA

"Para onde ir, longe do teu sopro?
Para onde fugir, longe da tua presença?
Se subo aos céus, tu lá estás;
se me deito no Xeol, aí te encontro"
(Sl 138, 7-8)



TOMADA DE PREÇOS N° 2023.06.13.01

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE PESSOA JURÍDICA PARA PRESTAR OS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE 07 (SETE) UNIDADES HABITACIONAIS NO MUNICÍPIO DE IRAUÇUBA - CE, DE RESPONSABILIDADE DA SECRETARIA DE INCLUSÃO E PROMOÇÃO SOCIAL.

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE IRAUÇUBA - CE.

DATA | HORA: 05 DE JULHO DE 2023 | HORA: 09:00 H

OBRA: CONSTRUÇÃO DE UNIDADES HABITACIONAIS.

LOCAL: LOTEAMENTO NOSSA SENHORA DE FÁTIMA - IRAUÇUBA - CE.

BDI: 26,52%

FONTE | VERSÃO: SEINFRA - 027.1 COM DESONERAÇÃO - 05/2021 | SINAPI - 2022/01 COM DESONERAÇÃO - 02/2022.

ENCARGOS: //ENCARGOS SOCIAIS - 83,85% (HORA) - 47,76% (MÊS) // COM DESONERAÇÃO.

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

89782 - TE, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 X 40 MM, JUNTA SOLDÁVEL, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014 (UN)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00000122	ADESIVO PLÁSTICO PARA PVC, FRASCO COM *850* GR	SINAPI UN	0,01480000	48,60	0,71	
00038383	LIXA D'ÁGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI UN	0,05100000	1,55	0,07	
00020083	SOLUÇÃO PREPARADORA / LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI UN	0,01500000	55,06	0,82	
00007116	TE PVC SOLDÁVEL, BBB, 90 GRAUS, DN 40 MM, PARA ESGOTO SECUNDÁRIO PREDIAL	SINAPI UN	1,00000000	3,04	3,04	
TOTAL Material:					4,64	
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,14000000	14,90	2,08	
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,14000000	18,63	2,60	
TOTAL Mão de Obra com Encargos					4,68	
VALOR:					9,32	

90694 - TUBO DE PVC PARA REDE COLETORES DE ESGOTO DE PAREDE MACIÇA, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_01/2021 (M)

Material	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total	
00020078	PASTA LUBRIFICANTE PARA TUBOS E CONEXÕES COM JUNTA ELÁSTICA, EMBALAGEM DE *400* GR (USO EM PVC, AÇO, POLIETILENO E OUTROS)	SINAPI UN	0,01040000	20,06	0,20	
00036365	TUBO COLETOR DE ESGOTO PVC, JEL, DN 100 MM (NBR 7362)	SINAPI M	1,05000000	34,64	36,37	
TOTAL Material:					36,57	
Mão de Obra com Encargos Complementares		Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88246	ASSENTADOR DE TUBOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,07530000	13,42	1,01	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI H	0,07530000	15,43	1,16	
TOTAL Mão de Obra com Encargos					2,17	
VALOR:					38,74	

91793 - (COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM (INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES PARA, PRÉDIOS. AF_10/2015 (M)

Serviço	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
90467	CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	SINAPI M	0,10740000	14,96	1,60
91191	CHUMBAMENTO PONTUAL EM PASSAGEM DE TUBO COM DIÂMETROS ENTRE 40 MM E 75 MM. AF_05/2015	SINAPI UN	0,17180000	3,88	0,66
91186	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	SINAPI M	0,03530000	4,52	0,15
90457	FURO EM ALVENARIA PARA DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	SINAPI UN	0,17180000	25,13	4,31
89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI UN	1,49910000	9,49	14,22
89731	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI UN	1,42230000	8,94	12,71
89813	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI UN	0,02780000	5,91	0,16
89753	LUVA SIMPLES, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI UN	1,29190000	7,60	9,81
90454	PASSANTE TIPO TUBO DE DIÂMETRO MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM, FIXADO EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI UN	0,04210000	3,94	0,16
91222	RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS/ DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MAIORES QUE 40 MM E MENORES OU IGUAIS A 75 MM. AF_05/2015	SINAPI M	0,10740000	10,12	1,08

RENOVAR - CONSTRUÇÕES E SERVIÇOS LTDA - ME

CNPJ: 47.461.971/0001-00

Rua: Juarez Távora, n° 212, Bairro São Vicente, Crato - CE

E-mail: construtorrenovar@gmail.com

Fone: (88) 33283-1140

(Handwritten signatures and initials)