



CARTA PROPOSTA

Crateús (CE), 18 de outubro de 2021.

À
Prefeitura Municipal de Crateús
Comissão Permanente de Licitação

REF.: TOMADA DE PREÇO Nº 007/2021 SEINFRA

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V.Sas., nossa proposta para o objeto do Edital Tomada de Preços Nº 007/2021 SEINFRA, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE UMA PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, JUNTO A SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA DE CRATEÚS – CE**, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço global de R\$ 250.323,58 (DUZENTOS E CINQUENTA MIL, TREZENTOS E VINTE E TRES REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS), com prazo de execução de até 180 (cento e oitenta) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Kaio Emanuel Sousa Soares, portador da carteira de identidade nº 20170638078 SSP-CE e CPF nº 346.807.838-26, como representante legal desta empresa.

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

Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital, e que serão executadas conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 5 (cinco) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

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

Atenciosamente,

Kaio Emanuel Sousa Soares

346 807 838-26

K. E. Sousa Soares Construções – ME

37.815.531/0001-42

DECLARAÇÃO DE ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

Crateús-CE, 18 de outubro de 2021.

Ao Presidente da CPL Prefeitura Municipal de Crateús

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 007/2021 SEINFRA

A empresa K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES – ME, com sede à Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE, inscrita no CNPJ sob nº 37.815.531/0001-42 e, neste ato representado por Kaio Emanuel Sousa Soares, Empresário, Solteiro, portador do RG: 20170638078 SSPDS-CE e CPF: 346.807.838-26 com residência em à Rua Magda Machado Portela, nº 1902, Crateús/CE DECLARA, sob as penas da lei, em especial Art. 299 do Código Penal Brasileiro, que;

- a) A proposta anexa foi elaborada de maneira independente, e que o conteúdo da proposta anexa não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato do certame, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;
- b) A intenção de apresentar a proposta anexa não foi informada a, discutida com ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, por qualquer meio ou qualquer pessoa;
- c) Que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame, quanto a participar ou não da referida licitação;
- d) Que o conteúdo da proposta anexa não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido mm qualquer outro participante potencial ou de fato do presente certame antes da adjudicação do objeto da referida licitação;
- e) Que o conteúdo da proposta anexa não foi no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado a, discutido com ou recebido do ORGAO LICITANTE antes da abertura oficial das propostas e;
- f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Crateús, 15 de outubro de 2021.

Kaio Emanuel Sousa Soares

Kaio Emanuel Sousa Soares

346.807.838-26

K. E. Sousa Soares Construções – ME

37.815.531/0001-42

2 A

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

C1837 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	14,76	29,52
TOTAL MAO DE OBRA:						29,52
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0 3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	32,00	32,64
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	21,46	21,46
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	16,44	73,98
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	11,26	1,69
TOTAL MATERIAL:						129,77
VALOR:						159,29
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						159,29

C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	71,71	0,07
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,55	0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,41	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,07
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	16,28	0,07
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	24,29	0,05
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	32,69	0,07
TOTAL MAO DE OBRA:						0,19
VALOR:						0,26
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						0,26

98459 - TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF. 05/2018 (M2)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004433	PEÇA DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 *) MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,20340334	10,85	13,06
00005061	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 18 X 27 (2 1/2 X 10)	SINAPI	KG	0,04196664	10,55	0,44
00003992	TABUA DE MADEIRA APARELHADA *2,5 X 30* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,98052908	24,07	23,60
00007243	TELHA TRAPEZOIDAL EM AÇO ZINCADO, SEM PINTURA, ALTURA DE APROXIMADAMENTE 40 MM, ESPESSURA DE 0,50 MM E LARGURA UTIL DE 980 MM	SINAPI	M2	0,37390307	33,00	16,94
TOTAL MATERIAL:						58,04

TABELA DE ENCARGOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

ORGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NÃO DESONERADA// SINAPI NÃO DESONERADA 21/10/2020

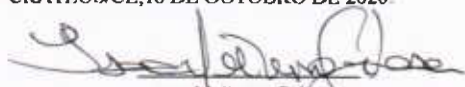
BDI: 19,65%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25%

(MÊS)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 026		TABELA SINAPI	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	36,8%	36,8%	36,8%	36,8%
A1	INSS	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%
A2	SEST	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
B	ENCARGOS SOCIAIS C/INCIDÊNCIA DE A	44,97%	16,84%	44,97%	16,84%
B1	DESCANÇO SEMANAL REMUNERADO	17,85%	0,00%	17,87%	0,00%
B2	FÉRIAS	3,71%	0,00%	3,71%	0,00%
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,92%	0,71%	0,90%	0,69%
B4	13º SALÁRIO	10,83%	8,33%	10,83%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55%	0,00%	1,55%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,09%	0,11%	0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18%	7,07%	9,20%	7,08%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%	0,03%	0,03%
C	ENCARGOS SOCIAIS S/INCIDÊNCIA DE A	15,41%	11,86%	14,34%	11,03%
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60%	4,31%	5,56%	4,28%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40%	3,39%	4,37%	3,36%
C4	DEPÓSITO DE RECISÃO S/JUSTA CAUSA	4,81%	3,70%	3,81%	2,93%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47%	0,36%	0,47%	0,36%
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	17,05%	6,58%	17,04%	6,58%
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE B	16,55%	6,20%	16,55%	6,20%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE O AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,50%	0,38%	0,49%	0,38%
TOTAL (A + B + C + D)		114,23%	72,08%	113,15%	71,25%

CRATEÚS/CE, 18 DE OUTUBRO DE 2020



Isac Malheiro Feltosa
CREA Nº 344136 CE
Engenheiro Civil

37.815.531/0001-42
K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
Rua Magda Machado Portela, 1902
Planalto, Crateús/CE
CEP: 63.702-290

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

ORÇÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NÃO DESONERADA/ SINAPI

BDI: 19,65%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR		DIAS													
				30	60	90	120	150	180								
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6,19%	15.504,92	100,00%	15.504,92												
2	OBRAS DE DRENAAGEM	2,71%	6.776,31	100,00%	6.776,31												
3	PIBOS	46,46%	116.311,05	7,20%	8.377,99	7,87%	9.150,12	28,20%	32.798,12	28,50%	33.148,93	28,23%	32.835,89				
4	INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS	1,15%	2.867,82	100,00%	2.867,82												
5	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	17,60%	44.063,24	13,12%	5.781,48	7,11%	31.334,94	4,92%	2.167,34								
6	URBANIZAÇÃO PAISAGISMO	15,31%	38.314,84	24,90%	6.412,73	1,61%	413,26	15,23%	5.835,78								
7	RELÓGIO SOLAR	10,29%	25.754,18	24,90%	6.412,73	1,61%	413,26	37,93%	9.767,70								
8	SERVIÇOS DIVERSOS	0,29%	731,22														
	TOTAL SIMPLES	100%	RS 250.323,58	18,26%	RS 45.721,25	16,34%	RS 40.900,32	16,30%	RS 40.801,24	17,14%	RS 42.916,63	16,61%	RS 41.568,63	15,34%	RS 38.415,61		
	TOTAL ACUMULADO		RS 250.323,58	18,26%	RS 45.721,25	34,66%	RS 86.621,57	50,96%	RS 127.422,81	68,05%	RS 170.339,44	84,65%	RS 211.907,97	100,00%	RS 250.323,58		

O PRESENTE ORÇAMENTO TEM O VALOR RS 250.323,58 (DUZENTOS E CINQUENTA MIL, TREZENTOS E VINTE E TRÊS REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS)

CRATEÚS, CE, 18 DE OUTUBRO DE 2020.

Isac Malheiro Feitosa

Isac Malheiro Feitosa
CREA Nº 344136 CE
Engenheiro Civil

RS 37.815.531/0001-42
K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
Rua Magda Machado Portela, 1902
Planalto, Crateús/CE
CEP: 63.702-290

2 A

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com



COMPOSIÇÃO BDI SEM DESONERAÇÃO

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

ORGÃO: PREFEITURA MUNICIPAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NÃO DESONERADA// SINAPI NÃO DESONERADA 21/10/2020

BDI: 19,65%

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25%

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	1,27
	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	1,00
L	Lucro	6,16
	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	IRPJ	2,40
	TOTAL DOS IMPOSTOS	6,05
	BDI =	19,65

$$BDI = \left[\frac{(AC + S + G + R + DF + L + I + COFINS + IRPJ)}{(1 - D)} - 1 \right] \times 100$$

Em que

AC é a taxa de risco da administração central;

S é uma taxa representativa de seguros;

R corresponde aos riscos e imprevistos;

G é a taxa que representa o ônus das garantias exigidas em edital;

DF é a taxa representativa das despesas financeiras;

L corresponde à remuneração bruta do construtor;

I é a taxa representativa dos tributos incidentes sobre o preço de venda (PIS, Cofins, CPRB e ISS)

CRATEÚS/CE, 18 DE OUTUBRO DE 2020.


 Isac Iviaineiro Feitosa
 CREA Nº 344136 CE
 Engenheiro Civil

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA-SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.702-290



PI ANH HA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS
CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NÃO DESONERADA/SINAPI NÃO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND.	QUANT.	R\$ UNT.	MAT/EQUIP.	M/O	R\$ UNT C/BDI	R\$ TOTAL
1,00	1		SERVIÇOS PRELIMINARES							
1.01	C1937	SEINFRA	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	R\$ 159,29	R\$ 129,77	R\$ 29,52	R\$ 190,59	R\$ 1.143,54
1.02	C2873	SEINFRA	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	M2	562,48	R\$ 0,26	R\$ 0,07	R\$ 0,19	R\$ 0,31	R\$ 174,37
1.03	56458	SINAPI	TAPUME COM TELHA METÁLICA AF_05/2018	M2	166,28	R\$ 71,31	R\$ 56,04	R\$ 15,27	R\$ 85,32	R\$ 14.187,01
			Subtotal							R\$ 15.504,92
2,00	2		OBRAS DE DRENAGEM							
2.01	C3449	SEINFRA	MEIO FIO PRE MOLDADO (0,07x0,30x1,00)m CREJUNTAMENTO	M	161,79	R\$ 20,36	R\$ 11,00	R\$ 9,36	R\$ 24,36	R\$ 3.941,20
2.02	94273	SINAPI	ASSENTAMENTO DE CUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	70,42	R\$ 33,66	R\$ 20,42	R\$ 13,23	R\$ 40,26	R\$ 2.835,11
			Subtotal							R\$ 6.776,31
3,00	3		PISOS							
3.01	94965	SINAPI	CONCRETO FCK - 25MPa, TRAÇO 1 2,3,2,7 (CIMENTO/ AREIA MEDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L AF_07/2016	M3	0,20	R\$ 341,39	R\$ 274,93	R\$ 66,46	R\$ 408,47	R\$ 81,69
3.02	92874	SINAPI	LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF_12/2015	M3	0,20	R\$ 26,59	R\$ 0,15	R\$ 26,44	R\$ 31,81	R\$ 6,36
3.03	C1919	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) - PÁTIO	M2	20,17	R\$ 84,50	R\$ 32,62	R\$ 51,88	R\$ 101,10	R\$ 2.039,19
3.04	C1010	SEINFRA	PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP = 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO)	M2	73,98	R\$ 54,59	R\$ 32,52	R\$ 51,33	R\$ 101,10	R\$ 7.410,53
3.05	C4824	SEINFRA	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	13,68	R\$ 104,78	R\$ 54,17	R\$ 50,61	R\$ 125,37	R\$ 1.715,06
3.06	95241	SINAPI	LASTRO DE CONCRETO MAGRO APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM AF_07/2016	M2	313,76	R\$ 22,02	R\$ 15,15	R\$ 6,87	R\$ 26,35	R\$ 8.267,58
3.07	101092	SINAPI	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	57,67	R\$ 376,28	R\$ 331,75	R\$ 44,53	R\$ 450,22	R\$ 26.964,19
3.08	101092	SINAPI	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	73,47	R\$ 376,28	R\$ 331,75	R\$ 44,53	R\$ 450,22	R\$ 33.077,66
3.09	101092	SINAPI	PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF_05/2020	M2	73,47	R\$ 376,28	R\$ 331,75	R\$ 44,53	R\$ 450,22	R\$ 33.077,66
3.10	C5027	SEINFRA	PISO INTERTRAVADO TIPO TJOJOLINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COM	M2	101,50	R\$ 38,46	R\$ 30,69	R\$ 7,77	R\$ 46,02	R\$ 4.671,03
			Subtotal							R\$ 116.311,05
4,00	4		INSTALAÇÕES HIDRAULICAS							
	89356	SINAPI	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUBRAMAL DE ÁGUA. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_10/2014	M	44,34	R\$ 16,11	R\$ 3,08	R\$ 13,03	R\$ 19,28	R\$ 854,88
4.02	97901	SINAPI	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS 0,4X0,4X0,4 M PARA REDE DE ESGOTO AF_05/2018	UN	4,00	R\$ 236,48	R\$ 134,69	R\$ 101,79	R\$ 282,95	R\$ 1.131,80
4.03	C4000	SEINFRA	TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA	UN	4,00	R\$ 58,42	R\$ 43,22	R\$ 15,20	R\$ 69,90	R\$ 279,60
4.04	89957	SINAPI	PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSIVE RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA AF_12/2014	UN	4,00	R\$ 101,68	R\$ 59,78	R\$ 41,90	R\$ 121,66	R\$ 486,64
4.05	95673	SINAPI	HIDRÔMETRO DN 20 (2), 1,5 MPH FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_11/2016	UN	1,00	R\$ 96,03	R\$ 84,12	R\$ 11,91	R\$ 114,90	R\$ 114,90
			Subtotal							R\$ 2.867,82
5,00	5		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							
5.01	93012	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00	R\$ 47,04	R\$ 39,20	R\$ 7,84	R\$ 55,28	R\$ 337,68
5.02	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-FURTO 0,5/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	274,00	R\$ 6,54	R\$ 4,73	R\$ 1,81	R\$ 7,83	R\$ 2.145,42
5.03	C2090	SEINFRA	QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO	UN	1,00	R\$ 1.187,94	R\$ 1.012,17	R\$ 175,77	R\$ 1.421,37	R\$ 1.421,37
5.04	83446	SINAPI	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	10,00	R\$ 165,77	R\$ 54,97	R\$ 110,80	R\$ 198,34	R\$ 1.983,40
5.05	C4582	SEINFRA	LUMINÁRIA 3 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE	UN	6,00	R\$ 3.470,40	R\$ 3.282,87	R\$ 187,53	R\$ 4.152,33	R\$ 24.913,98
5.06	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	UN	3,00	R\$ 9,75	R\$ 8,04	R\$ 1,71	R\$ 11,67	R\$ 35,01

37.815.531/0001-42
K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
Rua Magda Machado Portela, 1902
Planalto, Crateús/CE
CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
88.99648-6586 - awconstrutora@gmail.com

[Handwritten signatures and initials]



OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NÃO DESONERADA/SINAPI NÃO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	R\$ UNT	MATEQUIP	MO	R\$ UNT C/BDI	R\$ TOTAL
5.07	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2016	UN	3,00	R\$ 10,63	R\$ 8,26	R\$ 2,37	R\$ 12,72	R\$ 38,16
5.08	83479	SINAPI	LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2020	UN	18,00	R\$ 114,89	R\$ 90,06	R\$ 24,83	R\$ 137,47	R\$ 2.474,46
5.09	C0326	SEINFRA	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2,40M	UN	19,00	R\$ 217,55	R\$ 130,06	R\$ 87,49	R\$ 260,30	R\$ 2.603,00
5.10	C1030	SEINFRA	CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W	UN	21,00	R\$ 55,29	R\$ 26,00	R\$ 29,29	R\$ 66,15	R\$ 1.389,15
5.11	C0953	SEINFRA	PROJETOR EXTERNO C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, S/ FUOCÉLULA	UN	1,00	R\$ 289,68	R\$ 216,88	R\$ 73,24	R\$ 346,60	R\$ 346,60
5.12	83463	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO E NEUTRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 302,22	R\$ 228,00	R\$ 74,22	R\$ 361,61	R\$ 361,61
	741304	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1,00	R\$ 77,84	R\$ 63,00	R\$ 14,84	R\$ 93,14	R\$ 93,14
5.14	91873	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	56,00	R\$ 15,05	R\$ 6,94	R\$ 8,11	R\$ 18,01	R\$ 1.008,56
5.15	91872	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	29,00	R\$ 12,28	R\$ 5,17	R\$ 7,11	R\$ 14,69	R\$ 426,01
5.16	91929	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MMF, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	369,00	R\$ 4,89	R\$ 3,50	R\$ 1,39	R\$ 5,85	R\$ 2.158,65
5.17	91931	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MMF, ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	274,00	R\$ 6,54	R\$ 4,73	R\$ 1,81	R\$ 7,83	R\$ 2.145,42
5.18	93010	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	6,00	R\$ 25,30	R\$ 19,63	R\$ 5,67	R\$ 30,27	R\$ 181,62
			Subtotal						R\$	44.063,24
6.00	6		URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO							
6.01	36503	SINAPI	PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCRETOGRAMA. AF_03/2016	M2	73,00	R\$ 16,97	R\$ 11,36	R\$ 3,09	R\$ 16,56	R\$ 1.501,16
6.02	C0360	SEINFRA	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3,00m	UN	10,00	R\$ 810,00	R\$ 810,00	R\$ -	R\$ 969,17	R\$ 9.691,70
6.03	CXXX	SEINFRA	MESA EM ALVENARIA COM TAMPO EM CONCRETO, E TABELEIRO EM GRANITO, COM QUATRO BANCOS EM CONCRETO. CONFORME PROJETO	UND	2,00	R\$ 1.014,62	R\$ 917,22	R\$ 97,40	R\$ 1.213,99	R\$ 2.427,98
	CXXX	SEINFRA	LIXEIRA COM ESTRUTURA EM FERRO CHATO E TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COM FECHAMENTO EM TELA GALVANIZADA, INCLUINDO PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (CONFORME PROJETO)	UND	4,00	R\$ 329,69	R\$ 217,84	R\$ 111,85	R\$ 394,47	R\$ 1.577,88
6.05	CXXX	SEINFRA	CARAMANCHÃO	UND	2,00	R\$ 2.624,39	R\$ 2.411,83	R\$ 212,56	R\$ 3.140,08	R\$ 6.280,16
6.06	C0361	SEINFRA	BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO)	M	16,20	R\$ 153,20	R\$ 48,93	R\$ 104,27	R\$ 183,30	R\$ 2.969,46
6.07	C0664	SEINFRA	CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL	UN	1,00	R\$ 2.364,75	R\$ 1.761,83	R\$ 602,87	R\$ 2.829,42	R\$ 2.829,42
6.08	98510	SINAPI	PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	8,00	R\$ 74,57	R\$ 65,00	R\$ 9,57	R\$ 89,22	R\$ 713,76
6.09	98509	SINAPI	PLANTIO DE ARRISTO DE CERFICA VIVA. AF_05/2018	UN	122,00	R\$ 57,20	R\$ 50,06	R\$ 2,15	R\$ 62,46	R\$ 7.620,12
6.10	98516	SINAPI	PLANTIO DE PALMEIRA COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018	UN	8,00	R\$ 282,41	R\$ 199,36	R\$ 83,06	R\$ 337,90	R\$ 2.703,20
			Subtotal						R\$	38.314,84
7.00	7		RELOGIO SOLAR							
7.01	C4064	SEINFRA	GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	M2	1,25	R\$ 430,64	R\$ 374,66	R\$ 55,98	R\$ 515,26	R\$ 644,06
7.02	C4065	SEINFRA	GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	M2	11,38	R\$ 319,34	R\$ 263,36	R\$ 55,98	R\$ 382,09	R\$ 4.348,18
7.03	C4067	SEINFRA	GRANITO POLIDO E=2cm, OUTRAS CORES, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO	M2	20,86	R\$ 388,64	R\$ 332,66	R\$ 55,98	R\$ 465,01	R\$ 9.700,11
7.04	C1620	SEINFRA	LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO H= 20CM	UN	41,00	R\$ 87,02	R\$ 27,97	R\$ 59,05	R\$ 104,12	R\$ 4.268,92
7.05	C2784	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. ATÉ 1,50m	M3	3,77	R\$ 39,11	R\$ -	R\$ 39,11	R\$ 46,80	R\$ 176,44
7.06	C4592	SEINFRA	ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4	M3	2,28	R\$ 513,90	R\$ 207,26	R\$ 306,64	R\$ 614,88	R\$ 1.401,93
7.07	73361	SINAPI	CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPa 30% PEDRA DE MÃO INCLUSIVE LANCAMENTO	M3	3,77	R\$ 374,01	R\$ 222,43	R\$ 151,58	R\$ 447,50	R\$ 1.687,08

37.815.531/0001-42
K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ 37.815.531/0001-42
Plano de Trabalho nº 001/2020
CEP: 63.702-230

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ 37.815.531/0001-42
88.99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

2
A

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NÃO DESONERADA/SINAPI NÃO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

ITEM	CODIGO	FONTE	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	R\$ UNT	MATEQUIP	MÇO	R\$ UNT C/BDI	R\$ TOTAL
7,08	34360	SINAPI	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2:3:2:7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	3,31	R\$ 341,29	R\$ 276,23	R\$ 59,18	R\$ 400,47	R\$ 1.332,04
7,09	C1400	SEINFRA	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	2,70	R\$ 62,47	R\$ 15,18	R\$ 47,29	R\$ 74,75	R\$ 201,83
7,10	92919	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	13,88	R\$ 8,72	R\$ 7,10	R\$ 1,62	R\$ 10,43	R\$ 144,77
7,11	92921	SINAPI	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	43,34	R\$ 7,25	R\$ 6,07	R\$ 1,18	R\$ 8,67	R\$ 375,76
7,12	87878	SINAPI	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014	M2	11,38	R\$ 3,48	R\$ 1,91	R\$ 1,57	R\$ 4,16	R\$ 47,34
	87529	SINAPI	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	M2	11,38	R\$ 26,94	R\$ 14,26	R\$ 12,68	R\$ 32,23	R\$ 366,78
7,14	C4379	SEINFRA	CANTONEIRA EM AÇO (6 x 6 x 1/2") - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	M	3,00	R\$ 172,23	R\$ 139,18	R\$ 33,05	R\$ 206,07	R\$ 618,21
7,15	C3674	SEINFRA	SUORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENGASTADO NA PAREDE P/BANCADAS E/OU PRATELEIRAS	UN	12,00	R\$ 10,81	R\$ 3,36	R\$ 7,45	R\$ 12,93	R\$ 155,16
7,16	C0328	SEINFRA	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	M3	3,14	R\$ 70,68	R\$ 55,92	R\$ 14,76	R\$ 84,57	R\$ 265,55
			Subtotal							R\$ 25.754,18
8,00	8		SERVIÇOS DIVERSOS							
8,01	C3447	SEINFRA	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	562,48	R\$ 1,09	R\$ -	R\$ 1,09	R\$ 1,30	R\$ 731,22
			Subtotal							R\$ 731,22
O PRESENTE ORÇAMENTO TEM O VALOR R\$ 250.323,58 (DUZENTOS E CINQUENTA MIL, TREZENTOS E VINTE E TRÊS REAIS E CINQUENTA E OITO CENTAVOS)									TOTAL GERAL	R\$ 250.323,58

CRATEÚS/CE, 18 DE OUTUBRO DE 2020


 Manoel Machado Portela
 CREA Nº 344136/CE
 Engenheiro Civil

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 83.702-290

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,85%

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17000000	17,29	2,94
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,55801910	20,46	11,42
94974	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL AF_07/2016	SINAPI	M3	0,00117663	364,40	0,43
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0 01872811	20,48	0 38
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0 00431433	22,75	0 10
TOTAL SERVIÇO:					15,27	
VALOR:					71,31	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					71,31	

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

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0 18000000	20,10	3 62
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0 36000000	14,76	5 31
TOTAL MAO DE OBRA:					8,93	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10971	MEIO FIO PRE MOLDADO DIM =(0,07x0,30x1,00)m	SEINFRA	M	1 00000000	11,00	11 00
TOTAL MATERIAL:					11,00	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0 00100000	433,18	0 43
TOTAL SERVIÇO:					0,43	
VALOR:					20,36	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					20,36	

94273 - ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016 (M)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0 00608876	80,00	0 49
00004059	MEIO-FIO OU GUIA DE CONCRETO, PRE-MOLDADO, COMP 1 M, *30 X 12/15* CM (H X L1/L2)	SINAPI	M	0 87417159	22,80	19 93
TOTAL MATERIAL:					20,42	

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88629 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA UMIDA), PREPARO MANUAL AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00173964	442,39	0,77
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34271006	20,66	7,08
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,34271006	15,71	5,38
TOTAL SERVICOS:					13,23
VALOR:					33,65
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					33,65

94965 - CONCRETO FCK = 25MPa, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,76008272	80,00	60,81
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	381,26085679	0,46	175,38
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,60000000	64,57	38,74
TOTAL MATERIAL:					274,93

SERVICO	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	0,74641595	0,28	0,21
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	0,78846755	1,38	1,09
88377 OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,53488350	17,60	27,01
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,42848006	15,71	38,15
TOTAL SERVICOS:					66,46
VALOR:					341,39
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					341,39

92874 - LANÇAMENTO COM USO DE BOMBA, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 (M3)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19000000	20,46	3,89
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19649778	20,66	4,06
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,17701184	15,71	18,49
90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,12935281	0,38	0,05

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,06714497	1,51	0,10
TOTAL SERVIÇO:						26,59
VALOR:						26,59
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						26,59

C1919 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) - PÁTIO (M2)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	0,85	0,68
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,68
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA	SEINFRA	H	0,50000000	20,10	10,05
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,10	24,12
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	14,76	17,71
TOTAL MAO DE OBRA:						51,88
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	0,40	8,40
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	55,00	1,65
10508	CERA	SEINFRA	KG	0,10000000	14,66	1,47
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	0,46	12,23
11101	ESMERIL N.36	SEINFRA	UN	0,10000000	31,90	3,19
11102	ESMERIL N.60	SEINFRA	UN	0,05000000	31,90	1,60
11316	JUNTA PLÁSTICA 1" 27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	1,36	3,40
TOTAL MATERIAL:						31,94
VALOR:						84,50
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						84,50

3.4. C1919 - PISO INDUSTRIAL NATURAL ESP= 12mm, INCLUS. POLIMENTO (EXTERNO) (M2)

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10748	MÁQUINA DE POLIR (CHP)	SEINFRA	H	0,80000000	0,85	0,68
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,68
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11227	GRANITEIRO/MAMORISTA	SEINFRA	H	0,50000000	20,10	10,05
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,20000000	20,10	24,12
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,20000000	14,76	17,71
TOTAL MAO DE OBRA:						51,88
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10034	AGREGADO DE ALTA RESISTÊNCIA PARA PISOS	SEINFRA	KG	21,00000000	0,40	8,40
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,03000000	55,00	1,65

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
10508	CERA	SEINFRA	KG	0,10000000	14,66
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	26,58000000	0,46
11101	ESMERIL N 36	SEINFRA	UN	0,10000000	31,90
11102	ESMERIL N 60	SEINFRA	UN	0,05000000	31,90
11316	JUNTA PLASTICA 1'27MM PARA PISOS	SEINFRA	M	2,50000000	1,36
				TOTAL MATERIAL:	31,94
				VALOR:	84,50
				VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
				VALOR BDI:	0,00
				VALOR COM BDI:	84,50

3.5. C4824 - PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO) (M2)

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11328	LADRILHISTA	SEINFRA	H	1,60000000	20,10	32,16
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,25000000	14,76	18,45
						TOTAL MAO DE OBRA: 50,61
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,01820000	51,00	0,93
10441	CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	2,73000000	1,10	3,00
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,80000000	0,46	1,29
18623	PISO TÁTIL ALERTA OU DIRECIONAL EM PMC (CONCRETO) ESP. 3cm	SEINFRA	M2	1,10000000	44,50	48,95
						TOTAL MATERIAL: 54,17
						VALOR: 104,78
						VALOR ENCARGOS: INCLUSO
						VALOR BDI: 0,00
						VALOR COM BDI: 104,78

3.8. 95241 - LASTRO DE CONCRETO MAGRO APLICADO EM PISOS OU RADIERES ESPESSURA DE 5 CM. AF. 07/2016 (M2)

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94968	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF. 07/2016	SINAPI	M3	0,05775947	262,32	15,15
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,27500000	20,66	5,68
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07575181	15,71	1,19
						TOTAL SERVICIO: 22,02
						VALOR: 22,02
						VALOR ENCARGOS: INCLUSO
						VALOR BDI: 0,00
						VALOR COM BDI: 22,02

101092 - PISO EM GRANITO APLICADO EM CALÇADAS OU PISOS EXTERNOS. AF. 05/2020 (M2)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037595	ARGAMASSA COLANTE TIPO AC III	SINAPI	KG	8,61954280	1,96	16,89

37.815.531/0001-42
K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
Rua Magda Machado Portela, 1902
Planalto, Crateús/CE
CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES ME
Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

00010841	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO ANDORINHA/ QUARTZ/ CASTELO/ CORUMBA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= "2" CM	SINAPI	M2	1,15993847	271,00	314,34
00034357	REJUNTE CIMENTICIO, QUALQUER COR	SINAPI	KG	0,13999257	3,75	0,52
TOTAL MATERIAL:						331,75
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,47492177	22,33	32,94
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,73796086	15,71	11,59
TOTAL SERVIÇO:						44,53
VALOR:						376,28
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						376,28

3.10. C5027 - PISO INTERTRAVADO TIPO TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO - COMPACTAÇÃO MECANIZADA (M2)

EQUIPAMENTO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10612	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI)	SEINFRA	H	0,07570000	27,14	2,05
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,00410000	40,12	0,16
TOTAL EQUIPAMENTO:					2,21	
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15950000	20,10	3,21
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,15950000	14,76	2,35
TOTAL MAO DE OBRA:					5,56	
MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,05680000	51,00	2,90
12403	PÓ DE PEDRA	SEINFRA	M3	0,00650000	38,84	0,25
19512	TJO LINHO (20 X 10 X 4CM), COLORIDO	SEINFRA	UN	51,00000000	0,54	27,54
TOTAL MATERIAL:					30,69	
VALOR:					38,46	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					38,46	

4.1. 89356 - TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2014 (M)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,12082633	1,34	0,16
00009868	TUBO PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM, ÁGUA FRIA (NBR-5648)	SINAPI	M	1,04224985	2,80	2,92
TOTAL MATERIAL:					3,08	
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36247898	15,78	5,72
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36247898	20,18	7,31

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

TOTAL SERVIÇO:	13,03
VALOR:	16,11
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	16,11

97901 - CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,4X0,4X0,4 M PARA E DE ESGOTO. AF_05/2018 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007258 TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	76,04381510	0,53	40,30

TOTAL MATERIAL: 40,30

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
100475 ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,05059586	506,47	25,63
87316 ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00058947	332,95	0,20
94970 CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,04116440	306,31	12,61
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,79868811	20,66	57,82
97734 PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M². AF_01/2018	SINAPI	M3	0,02475759	2.169,61	53,71
101616 PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020	SINAPI	M2	0,48139754	4,66	2,24
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,79868811	15,71	43,97

TOTAL SERVIÇO: 196,18

VALOR: 236,48

VALOR ENCARGOS: INCLUSO

VALOR BDI: 0,00

VALOR COM BDI: 236,48

04000 - TORNEIRA TIPO JARDIM CROMADA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10043 AJUDANTE DE ENCANADOR	SEINFRA	H	0,56265350	16,28	9,16
12320 ENCANADOR	SEINFRA	H	0,30074602	20,10	6,04

TOTAL MAO DE OBRA: 15,20

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11180 FITA DE VEDAÇÃO	SEINFRA	M	6,10000000	0,20	1,22
17496 TORNEIRA P/ JARDIM CROMADA	SEINFRA	UN	1,00000000	42,00	42,00

TOTAL MATERIAL: 43,22

VALOR: 58,42

VALOR ENCARGOS: INCLUSO

37.815.531/0001-42
K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
Rua Magda Machado Portela, 1902
Planalto, Crateús/CE
CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

2 *

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	58,42

89957 - PONTO DE CONSUMO TERMINAL DE ÁGUA FRIA (SUBRAMAL) COM TUBULAÇÃO DE PVC, DN 25 MM, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA, INCLUSOS RASGO E CHUMBAMENTO EM ALVENARIA. AF_12/2014 (UN)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90466 CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,00000000	10,09	20,18
89366 JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00000000	11,56	11,56
89362 JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,16287760	6,61	7,69
90443 RASGO EM ALVENARIA PARA RAMAIS DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015	SINAPI	M	2,00000000	10,10	20,32
89395 TE, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2014	SINAPI	UN	0,86600000	9,18	7,95
89356 TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	2,10894751	16,11	33,98
TOTAL SERVICOS:					101,68
VALOR:					101,68
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					101,68

4.5. 95673 - HIDRÔMETRO DN 20 (1/2), 1,5 MM 1/2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016 (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00003148 FITA VEDA ROSCA EM ROLOS DE 18 MM X 50 M (L X C)	SINAPI	UN	0,01071639	11,24	0,12
00012769 HIDROMETRO UNIJATO, VAZAO MAXIMA DE 1,5 M3/H. DE 1/2"	SINAPI	UN	1,00000000	84,00	84,00
TOTAL MATERIAL:					84,12
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88248 AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33056399	15,78	5,22
88267 ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,33133587	20,18	6,69
TOTAL SERVICOS:					11,91
VALOR:					96,03
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					96,03

5.1. 93012 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.
CIDADE: CRATEÚS/CE
LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE
TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)
BDI: 19,65%

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002683 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 4", SEM LUVA	SINAPI	M	1,09049126	35,95	39,20
TOTAL MATERIAL:					39,20
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21115876	16,28	3,44
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,21115876	20,83	4,40
TOTAL SERVIÇO:					7,84
VALOR:					47,04
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					47,04

5.2. 91931 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF 12/2015

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000994 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,11700428	4,20	4,69
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00844793	4,33	0,04
TOTAL MATERIAL:					4,73
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04881027	16,28	0,79
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04881027	20,83	1,02
TOTAL SERVIÇO:					1,81
VALOR:					6,54
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					6,54

5.3. C2090 - QUADRO P/ MEDIÇÃO EM POSTE DE CONCRETO (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	16,28	78,14
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	4,80000000	20,34	97,63
TOTAL MAO DE OBRA:					175,77
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10126 ARRUELA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,82	2,46
10285 BUCHA DE FERRO GALVANIZADO 1 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,96	2,88
10338 CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	2,00000000	11,56	23,12
10355 CABO ISOLADO PVC 750V 10MM2	SEINFRA	M	1,00000000	5,14	5,14
10436 CAIXA TIPO 'J' 50X60X27CM	SEINFRA	UN	1,00000000	74,31	74,31
10551 CHAVE GERAL 3X200A-BASE DE MARMORE	SEINFRA	UN	1,00000000	315,71	315,71

Handwritten signature and number 2

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	PREÇO UNITÁRIO	VALOR
10841	CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA UN	1,00000000	2,35	2,35
11071	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 1/2"	SEINFRA M	1,50000000	2,23	3,35
11243	HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 3/4" x 3M	SEINFRA UN	1,00000000	52,85	52,85
11720	POSTE DE CONCRETO DUPLO I (8MX300KG), RESISTENCIA NOMIAL 300KG, H= 8,00M, PESO APROXIMADO 708KG	SEINFRA UN	1,00000000	530,00	530,00
TOTAL MATERIAL:					1.012,17
VALOR:					1.187,94
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					1.187,94

5.4. 83446 - CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,06882773	80,00	5,51
00001106 CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	3,17218913	0,60	1,90
00001358 CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1" M, E = 17 MM	SINAPI	M2	0,06324141	32,43	2,05
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	19,50828855	0,46	8,97
00004721 PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,03847186	64,57	2,48
00004722 PEDRA BRITADA N. 3 (38 A 50 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,00421609	64,57	0,27
00007258 TIJOLO CERAMICO MACICO COMUM *5 X 10 X 20* CM (L X A X C)	SINAPI	UN	63,74734128	0,53	33,79
TOTAL MATERIAL:					54,97
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,76960005	20,66	36,56
88216 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,72539816	15,71	71,24
TOTAL SERVICIO:					110,80
VALOR:					165,77
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					165,77

C4982 - LUMINÁRIA 3 PÉTALAS EM POSTE DE CONCRETO CIRCULAR H=12M, ALTURA LIVRE 10,20M, LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W, INCLUSIVE O POSTE (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,89932749	16,28	47,20
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	6,89936974	20,34	140,33
TOTAL MAO DE OBRA:					187,53
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10199 BASE FUSIVEL DIAZED 25A. COMPLETA	SEINFRA	UN	3,00000000	21,21	63,63
16796 CABO POLIFÁSICO - 4 X 2,5MM	SEINFRA	M	11,99545784	4,65	55,78
11075 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	SEINFRA	M	11,99306996	2,99	35,86

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

16793	LUMINÁRIA TIPO PÉTALA FAB. REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	3,00000000	255,90	767,70
11487	LÂMPADA VAPOR METÁLICO DE 400W/220V	SEINFRA	UN	3,00000000	80,95	242,85
16798	NÚCLEO P/03 LUMINÁRIAS FAB. REEME REF.: ZE-157 OU SIMILAR	SEINFRA	UN	1,00000000	94,70	94,70
11778	REATOR PARA LÂMPADA VAPOR METÁLICO VAPOR DE MERCÚRIO, COM CAPACITOR/IGNITOR DE 400W	SEINFRA	UN	3,00000000	90,00	270,00
TOTAL MATERIAL:						1.530,52
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C4979	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.130KG	SEINFRA	UN	1,00000000	1.752,35	1.752,35
TOTAL SERVICIO:						1.752,35
VALOR:						3.470,40
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						3.470,40

5.6. 93654 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016 (UN)

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	7,30	7,30
00001570	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 2,5 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO PARA PARAFUSO DE FIXACAO M5	SINAPI	UN	1,00000000	0,74	0,74
TOTAL MATERIAL:						8,04
SERVICIO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04569358	16,28	0,74
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04644200	20,83	0,97
TOTAL SERVICIO:						1,71
VALOR:						9,75
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						9,75

5.7. 93655 - DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016 (UN)

MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00034653	DISJUNTOR TIPO DIN/IEC, MONOPOLAR DE 6 ATE 32A	SINAPI	UN	1,00000000	7,30	7,30
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	0,96	0,96
TOTAL MATERIAL:						8,26
SERVICIO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06352820	16,28	1,03
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,06427662	20,83	1,34

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

TOTAL SERVIÇO:	2,37
VALOR:	10,63
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	10,63

5.8. 83479 - LUMINÁRIA ESTANQUE COM PROTEÇÃO CONTRA ÁGUA, POEIRA OU IMPACTOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,01400000	4,33	0,06
00043543 LUMINARIA TIPO TARTARUGA A PROVA DE TEMPO, GASES, VAPOR E PO, EM ALUMINIO, COM GRADE, BASE E27, POTENCIA MAXIMA 100 W - REF Y 251 (NAO INCLUI LAMPADA)	SINAPI	UN	1,00000000	90,00	90,00
TOTAL MATERIAL:					90,06

SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66900000	16,28	10,89
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,66900000	20,83	13,94
TOTAL SERVIÇO:					24,83
VALOR:					114,89
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					114,89

5.9. C0328 - ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2.40M (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	3,50000000	16,28	56,98
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	1,50000000	20,34	30,51
TOTAL MAO DE OBRA:					87,49

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10338 CABO COBRE NU 25MM2	SEINFRA	M	3,00000000	11,56	34,68
10421 CAIXA INSPEÇÃO DO TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	47,03	47,03
10841 CONECTOR PARA HASTE TERRA	SEINFRA	UN	1,00000000	2,35	2,35
11244 HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD DE 3/4" X 2.40M	SEINFRA	UN	1,00000000	46,00	46,00
TOTAL MATERIAL:					130,06
VALOR:					217,55
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					217,55

5.10. C1030 - CÉLULA FOTOELÉTRICA P/ LÂMPADA, ATÉ 1000W (UN)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10042 AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	16,28	13,02
12312 ELETRICISTA	SEINFRA	H	0,80000000	20,34	16,27
TOTAL MAO DE OBRA:					29,29

37.815.531/0001-42
K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
Rua Magda Machado Portela, 1902
Planalto, Crateús/CE
CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES ME
88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

2 A

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
0502	CELULA FOTOELETRICA P/ LAMPADA 1000W, C/ SUPORTE	SEINFRA	UN	1,00000000	26,00	26,00
TOTAL MATERIAL:					26,00	
VALOR:					55,29	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					55,29	

5.11. C2053 - PROJETO EXTERNO C/ LÂMPADA DE VAPOR DE MERCÚRIO DE 400W, S/ FOTOCÉLULA (UN)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
10042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	16,28	32,56
12312	ELETRICISTA	SEINFRA	H	2,00000000	20,34	40,68
TOTAL MAO DE OBRA:					73,24	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
11476	LÂMPADA VAPOR DE MERCURIO 400W/220V	SEINFRA	UN	1,00000000	49,07	49,07
11738	PROJETOR EXTERNO COM ÂNGULO ELEV REGULÁVEL P/LÂMPADA ATÉ 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	73,00	73,00
11775	REATOR AFP P/ LÂMP. V. MERCÚRIO 400W	SEINFRA	UN	1,00000000	94,37	94,37
TOTAL MATERIAL:					216,44	
VALOR:					289,68	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					289,68	

5.12. 83483 - QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES, COM

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00013393	QUADRO DE DISTRIBUICAO COM BARRAMENTO TRIFASICO, DE EMBUTIR, EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO, PARA 12 DISJUNTORES DIN, 100 A	SINAPI	UN	1,00000000	228,00	228,00
TOTAL MATERIAL:					228,00	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	16,28	32,56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	20,83	41,66
TOTAL SERVICO:					74,22	
VALOR:					302,22	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					302,22	

74130/004 - DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002392	DISJUNTOR TIPO NEMA, TRIPOLAR 10 ATE 50A, TENSAO MAXIMA DE 415 V	SINAPI	UN	1,00000000	63,00	63,00

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.40000000	16,28	6.51
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.40000000	20,83	8.33
TOTAL MATERIAL:					63,00	
TOTAL SERVICOS:					14,84	
VALOR:					77,84	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					77,84	

91873 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 40 MM (1 1/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002684	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 1/4 " SEM LUVA	SINAPI	M	1.00565551	6.90	6.94
TOTAL MATERIAL:					6,94	
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.21853478	16,28	3.56
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.21853478	20,83	4.55
TOTAL SERVICOS:					8,11	
VALOR:					15,05	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					15,05	

91872 - ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002685	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 1 " SEM LUVA	SINAPI	M	1.00477644	5,15	5.17
TOTAL MATERIAL:					5,17	
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.19166827	16,28	3.12
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.19166827	20,83	3.99
TOTAL SERVICOS:					7,11	
VALOR:					12,28	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					12,28	

91929 - CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001021 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 4 MM2	SINAPI	M	1,11477012	3,10	3,46
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00843103	4,33	0,04
TOTAL MATERIAL:					3,50
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03747126	16,28	0,61
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03747126	20,83	0,78
TOTAL SERVICIO:					1,39
VALOR:					4,89
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					4,89

91931 - CABO DE COBRE FLEXIVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000994 CABO DE COBRE, FLEXIVEL, CLASSE 4 OU 5, ISOLACAO EM PVC/A, ANTICHAMA BWF-B, COBERTURA PVC-ST1, ANTICHAMA BWF-B, 1 CONDUTOR, 0,6/1 KV, SECAO NOMINAL 6 MM2	SINAPI	M	1,11700428	4,20	4,69
00021127 FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 5 M	SINAPI	UN	0,00844793	4,33	0,04
TOTAL MATERIAL:					4,73
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88247 AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04881027	16,28	0,79
88264 ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04881027	20,83	1,02
TOTAL SERVICIO:					1,81
VALOR:					6,54
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					6,54

93010 - ELETRODUTO RIGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 75 MM (2 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015 (M)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002682 ELETRODUTO DE PVC RIGIDO ROSCAVEL DE 2 1/2", SEM LUVA	SINAPI	M	1,09058366	18,00	19,63
TOTAL MATERIAL:					19,63

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES ME
 Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
 88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

2
A



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15268171	16,28	2,49
88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15268171	20,83	3,18
TOTAL SERVIÇO:					5,67	
VALOR:					25,30	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					25,30	

98503 - PLANTIO DE GRAMA EM PAVIMENTO CONCREGRAMA. AF 05/2018 (M2)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00003322	GRAMA ESMERALDA OU SAO CARLOS OU CURITIBANA, EM PLACAS, SEM PLANTIO	SINAPI	M2	0,62218441	8,00	4,98
00007253	TERRA VEGETAL (GRANEL)	SINAPI	M3	0,04354900	160,71	7,00
TOTAL MATERIAL:					11,98	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,04696653	20,00	0,94
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18776846	15,71	2,95
TOTAL SERVIÇO:					3,89	
VALOR:					15,87	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					15,87	

00360 - BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L= 3.00m (UN)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00188	BANCO DE MADEIRA C/ESTRUTURA DE FERRO - L=3,00M	SEINFRA	UN	1,00000000	810,00	810,00
TOTAL MATERIAL:					810,00	
VALOR:					810,00	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					810,00	

CXXX - MESA EM ALVENARIA COM TAMPO EM CONCRETO, E TABULEIRO EM GRANITO, COM QUATRO BANCOS EM CONCRETO. CONFORME PROJETO. (UND)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	1,26000000	14,87	18,74
00004750	PEDREIRO	SINAPI	H	3,15000000	14,87	46,84
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	3,15000000	10,10	31,82
TOTAL MAO DE OBRA:					97,40	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

00025980	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO MARFIM, DALLAS, CARAVELAS OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= 12" CM	SINAPI	M2	0,10000000	347,16	34,72
00010842	PISO EM GRANITO, POLIDO, TIPO PRETO SAO GABRIEL/ TIJUCA OU OUTROS EQUIVALENTES DA REGIAO, FORMATO MENOR OU IGUAL A 3025 CM2, E= 12" CM	SINAPI	M2	0,10000000	392,45	39,25
TOTAL MATERIAL:						73,97
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92919	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	58,57500000	8,72	510,77
94963	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,33500000	291,12	97,53
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	0,13500000	62,14	8,39
92271	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM. AF_09/2020	SINAPI	M2	0,81800000	53,02	43,37
97738	PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³. AF_01/2018_P	SINAPI	M3	0,05293500	3.460,67	183,19
TOTAL SERVIÇO:						843,25
VALOR:						1.014,62
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						1.014,62

XX - LIXEIRA COM ESTRUTURA EM FERRO CHATO E TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COM FECHAMENTO EM TELA GALVANIZADA, INCLUINDO PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (CONFORME PROJETO) (UND)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,30000000	20,10	6,03
12395	PINTOR	SEINFRA	H	1,05700000	20,12	21,27
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	2,10000000	20,10	42,21
11879	SOLDADOR	SEINFRA	H	2,10000000	20,16	42,34
TOTAL MAO DE OBRA:						111,85
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12339	FERRO CHATO DE 2" x 3/16"	SEINFRA	KG	3,47000000	5,28	18,32
11200	FUNDO OXIDO DE FERRO	SEINFRA	L	1,05870000	21,71	22,98
17892	GRANITO POLIDO BRANCO E=2cm	SEINFRA	M2	0,10000000	394,80	39,48
11346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,10000000	1,32	0,13
11873	SOLDA 70X30	SEINFRA	KG	0,07000000	65,34	4,57
12436	TELA GALVANIZADA MALHA QUADRADA 2" (5X5CM) FIO 10 (3,4MM)	SEINFRA	M2	0,53580000	28,00	15,00
12500	TINTA ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,05870000	20,84	22,06
12171	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2)	SEINFRA	M	2,40000000	39,71	95,30
TOTAL MATERIAL:						217,84

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

VALOR:	329,69
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	329,69

CXXX - CARAMANCHÃO (UND)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006117 CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	8,00000000	11,70	93,60
00001213 CARPINTEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	8,00000000	14,87	118,96
TOTAL MAO DE OBRA:					212,56

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
11589 PARAFUSO PARA MADEIRA COM CABEÇA REDONDA 5X38	SEINFRA	UN	40,00000000	0,20	8,00
00004448 VIGA *7,5 X 15 CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	75,20000000	17,29	1.300,21
TOTAL MATERIAL:					1.308,21

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94965 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1,2,3 2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	SINAPI	M3	0,75000000	341,39	256,04
93358 ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M AF 03/2016	SINAPI	M3	0,75000000	62,14	46,61
92873 LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS AF 12/2015	SINAPI	M3	0,75000000	164,34	123,26
95464 PINTURA VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMAOS	SINAPI	M2	31,58000000	21,46	677,71
TOTAL SERVICO:					1.103,62
VALOR:					2.624,39
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					2.624,39

6.6. C0361 - BANCO EM ALVENARIA, TAMPO EM CONCRETO, C/ENCOSTO H=80cm (PINTADO) (M)

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	1,00000000	16,26	16,26
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	2,07000000	20,10	41,61
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	3,14200000	14,76	46,38
TOTAL MAO DE OBRA:					104,27

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,07900000	55,00	4,35
10200 BRITA	SEINFRA	M3	0,03200000	76,75	2,46
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	9,86500000	1,10	10,85
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	18,52100000	0,46	8,52
12081 TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	45,00000000	0,40	18,00
12098 TINTA MINERAL IMPERMEAVEL EM PO	SEINFRA	KG	0,96000000	4,95	4,75
TOTAL MATERIAL:					48,93

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

VALOR:	153,20
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	153,20

6.7. C0864 - CONJUNTO DE MASTRO P/ TRÊS BANDEIRAS E PEDESTAL (UN)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10749 MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	0,84998215	0,06	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,05

MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10040 AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	2,33995086	16,28	38,09
10041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,49992650	16,28	56,98
10045 AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	3,49992650	16,28	56,98
10121 ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	2,33995086	20,10	47,03
10498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	3,49992650	20,10	70,35
11326 LADRILHISTA	SEINFRA	H	5,49988450	20,10	110,55
12391 PEDREIRO	SEINFRA	H	1,90995989	20,10	38,39
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	12,49973750	14,76	184,50
TOTAL MAO DE OBRA:					602,87

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10103 ARAME RECOZIDO N 18 BWG	SEINFRA	KG	0,58998761	11,50	6,78
10108 AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,49998950	55,00	27,50
10163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	33,00000000	4,44	146,52
10280 BRITA	SEINFRA	M3	0,15999664	76,75	12,28
10441 CAL HIDRATADA	SEINFRA	KG	7,27984712	1,10	8,01
10526 CHAPA COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM (1,22 X 2,44M)	SEINFRA	M2	3,29993070	21,26	70,16
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	111,99764800	0,46	51,52
10965 DESMOI DANTÉ PARA FORMAS	SEINFRA	L	1,79996770	8,30	14,94
11061 ELETRODOS	SEINFRA	KG	0,84998215	16,50	14,02
11100 ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,09997690	21,46	23,61
11332 LADRILHO HIDRAULICO DE UMA COR	SEINFRA	M2	4,34990865	42,00	182,70
11346 LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	2,09995590	1,32	2,77
11605 PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,37999202	69,75	26,50
11728 PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,44999055	11,26	5,07
11846 SARRAFO DE 1"X1"	SEINFRA	M	2,24995275	4,71	10,66
12172 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 65MM (2 1/2')	SEINFRA	M	10,99976900	49,28	542,07
12173 TUBO AÇO GALVANIZADO DE 80MM (3')	SEINFRA	M	10,49977950	57,09	599,43
12293 ZARCÃO	SEINFRA	L	0,84998215	20,34	17,29

TOTAL MATERIAL:	1.761,83
VALOR:	2.364,75
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	2.364,75

6.8. 98510 - PLANTIO DE ÁRVORE ORNAMENTAL COM ALTURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2,00 M. AF_05/2018 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
----------	-------	------	-------------	----------------	-------

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)//SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

00000358	MUDA DE ARVORE ORNAMENTAL, OIT/AROEIRA SALSA/ANGICO/PEJACARANDA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *1* M	SINAPI	UN	1.00000000	65,00	65,00
TOTAL MATERIAL:						65,00
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.11528073	20,00	2,31
38316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.46184984	15,71	7,26
TOTAL SERVICOS:						9,57
VALOR:						74,57
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						74,57

6.9. 98509 - PLANTIO DE ARBUSTO OU CERCA VIVA. AF_05/2018 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000365	MUDA DE ARBUSTO FOLHAGEM, SANSÃO-DO-CAMPO OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	SINAPI	UN	1.00000000	50,05	50,05
TOTAL MATERIAL:						50,05
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.02606054	20,00	0,52
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0.10403775	15,71	1,63
TOTAL SERVICOS:						2,15
VALOR:						52,20
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						52,20

6.10. 98516 - PLANTIO DE PALMEIRA COM AI TURA DE MUDA MENOR OU IGUAL A 2.00 M. AF_05/2018 (UN)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00038641	MUDA DE PALMEIRA, ARECA, H= *1,50* CM	SINAPI	UN	1.00000000	132,00	132,00
TOTAL MATERIAL:						132,00
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91635	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	1.12658371	28,89	32,55
91634	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0.27576106	126,20	34,80
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1.00272571	20,00	20,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4.01090284	15,71	63,01
TOTAL SERVICOS:						150,41

37.815.531/0001-42

K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
Rua Magda Machado Portela, 1902
Planalto, Crateús/CE
CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES ME

Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42

88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

VALOR:	282.41
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI:	0.00
VALOR COM BDI:	282.41

7.1. C4064 - GRANITO POLIDO E=2cm, PRETO, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1.50000000	20,10	30.15
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	1.75000000	14,76	25.83
TOTAL MAO DE OBRA:						55.98
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2.60000000	0,46	1.20
11231	GRANITO POLIDO PRETO E=2cm	SEINFRA	M2	1.05000000	346,00	363.30
17890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0.25000000	2,86	0.72
TOTAL MATERIAL:						365.22
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0.02500000	377,52	9.44
TOTAL SERVICOS:						9.44
VALOR:						430.64
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0.00
VALOR COM BDI:						430.64

7.2. C4065 - GRANITO POLIDO E=2cm, CINZA, ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1.50000000	20,10	30.15
12543	SERVEENTE	SEINFRA	H	1.75000000	14,76	25.83
TOTAL MAO DE OBRA:						55.98
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2.60000000	0,46	1.20
11659	GRANITO POLIDO CINZA E=2cm	SEINFRA	M2	1.05000000	240,00	252.00
17890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0.25000000	2,86	0.72
TOTAL MATERIAL:						253.92
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0.02500000	377,52	9.44
TOTAL SERVICOS:						9.44
VALOR:						319.34
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0.00
VALOR COM BDI:						319.34

7.3. C4067 - GRANITO POLIDO E=2cm, OUTRAS CORES, ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4, C/ REJUNTAMENTO (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	--	--------	------	-------------	----------------	-------

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	1,50000000	20,10	30,15
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,75000000	14,76	25,83
TOTAL MAO DE OBRA:						55,98
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	2,60000000	0,46	1,20
11229	GRANITO POLIDO OUTRAS CORES E=2cm	SEINFRA	M2	1,05000000	306,00	321,30
17890	REJUNTE PARA GRANITO	SEINFRA	KG	0,25000000	2,86	0,72
TOTAL MATERIAL:						323,22
SERVIÇO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02500000	377,52	9,44
TOTAL SERVIÇO:						9,44
VALOR:						388,64
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						388,64

7.4. C1620 - LETREIRO - LETRA EM CAIXA DE ZINCO, H= 20CM (UN)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	1,10000000	16,28	17,91
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,80000000	20,10	16,08
11858	SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,10000000	20,10	22,11
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20000000	14,76	2,95
TOTAL MAO DE OBRA:						59,05
MATERIAL		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10108	AREIA GROSSA	SEINFRA	M3	0,00400000	55,00	0,22
10301	BUCHA PLASTICA 8MM	SEINFRA	UN	3,00000000	0,18	0,54
10539	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA N.26 DESENV.0,50M	SEINFRA	M	0,75000000	29,00	21,75
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	1,00000000	0,46	0,46
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,08000000	21,46	1,72
11582	PARAFUSO N.12X25MM	SEINFRA	UN	3,00000000	0,62	1,86
12293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,07000000	20,34	1,42
TOTAL MATERIAL:						27,97
VALOR:						87,02
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						87,02

G2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)

MAO DE OBRA		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,04972800	14,76	30,11
TOTAL MAO DE OBRA:						39,11
VALOR:						39,11
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						39,11

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.702-290

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

7.6. C4592 - ALVENARIA DE EMBASAMENTO EM TIJOLO CERÂMICO FURADO C/ ARGAMASSA CIMENTO E AREIA 1:4 (M3)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	8,50000000	20,10	170,85
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	9,20000000	14,76	135,79
TOTAL MAO DE OBRA:						306,64
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12081	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	SEINFRA	UN	235,00000000	0,40	94,00
TOTAL MATERIAL:						94,00
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,30000000	377,52	113,26
TOTAL SERVICOS:						113,26
VALOR:						513,90
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						513,90

73361 - CONCRETO CICLOPICO FCK=10MPA 30% PEDRA DE MAO INCLUSIVE LANÇAMENTO (M3)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004730	PEDRA DE MAO OU PEDRA RACHAO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	0,54000000	67,51	36,46
TOTAL MATERIAL:						36,46
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46900000	20,46	9,60
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016	SINAPI	M3	0,70000000	265,07	185,55
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,46900000	20,66	9,69
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8,42100000	15,71	132,29
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF 06/2015	SINAPI	CHI	0,56000000	0,38	0,21
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF 06/2015	SINAPI	CHP	0,14000000	1,51	0,21
TOTAL SERVICOS:						337,55
VALOR:						374,01
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						374,01

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

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0041 AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	16,28	21,16
0498 CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,30000000	20,10	26,13
TOTAL MAO DE OBRA:					47,29

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0965 DESMOLDANTE PARA FORMAS	SEINFRA	L	0,40000000	8,30	3,32
11728 PREGO 18X27 (2 1/2 X 10)	SEINFRA	KG	0,15000000	11,26	1,69
11846 SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	0,50000000	4,74	2,37
11916 TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,00000000	7,80	7,80
TOTAL MATERIAL:					15,18
VALOR:					62,47
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					62,47

92910 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF 12/2015 (KG)

MATERIAL	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	0,02359459	11,80	0,28
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,51247460	0,14	0,07
TOTAL MATERIAL:					0,35

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238 AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01141978	16,01	0,18
88245 ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07012314	20,56	1,44
92794 CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015	SINAPI	KG	0,94000000	7,18	6,75
TOTAL SERVICO:					8,37
VALOR:					8,72
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					8,72

92821 - ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, EXCETO VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF 12/2015 (KG)

MATERIAL	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	0,02351229	11,80	0,28
00039017 ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	0,34516041	0,14	0,05

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
86238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00837038	16,01	0,13
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05097464	20,56	1,05
92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,93500000	6,14	5,74
TOTAL MATERIAL:					0,33	
TOTAL SERVICOS:					6,92	
VALOR:					7,25	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					7,25	

87878 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_06/2014 (M2)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
87377	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MANUAL. AF_08/2019	SINAPI	M3	0,00424000	451,19	1,91
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07078873	20,66	1,46
92315	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00707887	15,71	0,11
TOTAL SERVICOS:					3,48	
VALOR:					3,48	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					3,48	

87529 - MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014 (M2)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (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	0,03863937	368,98	14,26
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48000000	20,66	9,92
88316	SERVEnte COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,17572693	15,71	2,76
TOTAL SERVICOS:					26,94	
VALOR:					26,94	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					26,94	

7.14. C4379 - CANTONEIRA EM AÇO (6 x 6 x 1/2") - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO (M)

EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITARIO	TOTAL	
10749	MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	1,20000000	0,06	0,07

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

				TOTAL EQUIPAMENTO:		0,07
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	14,76	8,86
11879	SOLDADOR	SEINFRA	H	1,20000000	20,16	24,19
				TOTAL MAO DE OBRA:		33,05
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10157	AÇO CA-25	SEINFRA	KG	1,40000000	5,08	7,11
18231	CANTONEIRA EM AÇO (6 x 6 x 1/2")	SEINFRA	KG	22,00000000	5,10	112,20
11061	ELETRODOS	SEINFRA	KG	1,20000000	16,50	19,80
				TOTAL MATERIAL:		139,11
				VALOR:		172,23
				VALOR ENCARGOS:		INCLUSO
				VALOR BDI:		0,00
				VALOR COM BDI:		172,23

7.15. C3874 - SUPORTE EM BARRA CHATA DE FERRO ENCASTADO NA PAREDE DE BANCADAS E/OU PRATELEIRAS (UN)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	20,10	3,02
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,30000000	14,76	4,43
				TOTAL MAO DE OBRA:		7,45
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10191	FERRO CHATO 2" x 3/8"	SEINFRA	KG	0,50000000	5,20	2,60
				TOTAL MATERIAL:		2,60
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0164	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,00100000	764,54	0,76
				TOTAL SERVICOS:		0,76
				VALOR:		10,81
				VALOR ENCARGOS:		INCLUSO
				VALOR BDI:		0,00
				VALOR COM BDI:		10,81

7.16. C0328 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE MAT. DE AQUISIÇÃO (M3)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	111,99	3,92
10725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	40,12	1,40
				TOTAL EQUIPAMENTO:		5,32
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,00000000	14,76	14,76
				TOTAL MAO DE OBRA:		14,76
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	46,00	50,60
				TOTAL MATERIAL:		50,60

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

VALOR:	70,68
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	70,68

8.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

ITEM DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543 SERVENTE	SEINFRA	H	0,07400000	14,76	1,09
TOTAL MAO DE OBRA:					1,09
VALOR:					1,09
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					1,09

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

12747 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12707 GASOLINA	SEINFRA	L	9,72000000	4,80	46,66
TOTAL TRANSPORTE:					46,66
VALOR:					46,66
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					46,66

12748 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO (H)

MÃO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12380 MOTORISTA	SEINFRA	H	1,00000000	17,77	17,77
TOTAL MAO DE OBRA:					17,77
VALOR:					17,77
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					17,77

12705 - CAMINHONETE SAVEIRO (CHP) (H)

TRANSPORTE	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12747 MATERIAL DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	46,66	46,66
12748 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DA CAMINHONETE SAVEIRO	SEINFRA	H	1,00000000	17,77	17,77
12701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	3,21846667	1,00	3,22
12702 JUROS	SEINFRA	H	0,84484750	1,00	0,84
12703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	3,21846667	1,00	3,22
TOTAL TRANSPORTE:					71,71
VALOR:					71,71
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
 Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
 88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

26

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

VALOR COM BDI: 71,71

10758 - NIVEL (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,27117714	1,00	0,27
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,11186057	1,00	0,11
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,16948571	1,00	0,17
TOTAL TRANSPORTE:						0,55
VALOR:						0,55
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						0,55

10775 - TEODOLITO (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	0,69362286	1,00	0,69
12702	JUROS	SEINFRA	H	0,28611943	1,00	0,29
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0,43351429	1,00	0,43
TOTAL TRANSPORTE:						1,41
VALOR:						1,41
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						1,41

95309 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINTEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0006117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	0,01050000	11,70	0,12
TOTAL MAO DE OBRA:						0,12
VALOR:						0,12
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						0,12

88239 - AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
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 GERAL:						4,04
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0006117	CARPINTEIRO AUXILIAR	SINAPI	H	1,00000000	11,70	11,70
TOTAL MAO DE OBRA:						11,70
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,85%

00043483	EPI - FAMILIA CARPINEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,05	1,05
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,38	0,38
TOTAL MATERIAL:						1,43
SERVICO		FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95309	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE CARPINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
TOTAL SERVICIO:						0,12
VALOR:						17,29
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						17,29

95330 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA		FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	0,00820000	14,87	0,12
TOTAL MAO DE OBRA:						0,12
VALOR:						0,12
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						0,12

88282 - CARPINEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL		FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
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 GERAL:						4,04
MAO DE OBRA		FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001213	CARPINEIRO DE FORMAS	SINAPI	H	1,00000000	14,87	14,87
TOTAL MAO DE OBRA:						14,87
MATERIAL		FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043483	EPI - FAMILIA CARPINEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,05	1,05
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,38	0,38
TOTAL MATERIAL:						1,43
SERVICIO		FONT	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95330	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINEIRO DE FÓRMAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

TOTAL SERVIÇO:	0,12
VALOR:	20,46
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	20,46

95378 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
QTD DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	0,01510000	10,10	0,15
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,15
					VALOR:	0,15
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
					VALOR BDI:	0,00
					VALOR COM BDI:	0,15

88316 - SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
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 GERAL:	4,04

MAO DE OBRA	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006111	SERVENTE DE OBRAS	SINAPI	H	1,00000000	10,10	10,10
					TOTAL MAO DE OBRA:	10,10

MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043491	FPI - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,01	1,01
00043467	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,41	0,41
					TOTAL MATERIAL:	1,42

SERVIÇO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
05378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,15	0,15
					TOTAL SERVIÇO:	0,15
					VALOR:	15,71
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
					VALOR BDI:	0,00
					VALOR COM BDI:	15,71

94974 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF_07/2016 (M3)						
MATERIAL	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,85300000	80,00	68,24

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	218,65000000	0,46	100,58
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59600000	64,57	38,48
TOTAL MATERIAL:						207,30
SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	10,00000000	15,71	157,10
TOTAL SERVICOS:						157,10
VALOR:						364,40
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						364,40

95360 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	0,00820000	15,59	0,13
TOTAL MAO DE OBRA:						0,13
VALOR:						0,12
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						0,12

88287 - OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
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 GERAL:						4,04

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004230	OPERADOR DE MAQUINAS E TRATORES DIVERSOS (TERRAPLANAGEM)	SINAPI	H	1,00000000	15,59	15,59
TOTAL MAO DE OBRA:						15,59

MATERIAL	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL MATERIAL:						0,64

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95360	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
TOTAL SERVICOS:						0,12

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

VALOR:	20,39
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	20,39

91688 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

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	1.209,62	0,09
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,09
VALOR:					0,08
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					0,08

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

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	0,00001440	1.209,62	0,02
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,02
VALOR:					0,01
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					0,01

91693 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,39	20,39
91688 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
91689 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL SERVICIO:					20,48
VALOR:					20,48
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					20,48

91890 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

00014618	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELETRICO, POTENCIA DE 1600* W, PARA DISCO DE DIAMETRO DE 10" (250 MM)	SINAPI	UN	0,00005000	1.209,62	0,06
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,06
VALOR:						0,06
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						0,06

91691 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATÉ 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	3,17000000	0,70	2,22
TOTAL MATERIAL:					2,22	
VALOR:					2,21	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					2,21	

91692 - SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,39	20,39
91688	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08
91689	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
91690	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,06	0,06
91691	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	2,21	2,21
TOTAL SERVICIO:					22,75	
VALOR:					22,75	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					22,75	

04170 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA SPEN. TRAÇO 1:3 (M3)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
02543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	147,60
TOTAL MAO DE OBRA:					147,60

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109 AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1.21600000	51,00	62.02
10805 CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486.00000000	0,46	223.56
TOTAL MATERIAL:					285.58
VALOR:					433.18
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					433.18

88620 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA MÉDIA ÚMIDA) PREPARO MANUAL. AF 88/2010 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370 AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1.07000000	80,00	85.60
00001379 CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	482.96000000	0,46	222.16
TOTAL MATERIAL:					307.76

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	8.57000000	15,71	134.63
TOTAL SERVICO:					134.63
VALOR:					442.39
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					442,39

95371 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	0.01510000	14,87	0.22
TOTAL MAO DE OBRA:					0.22
VALOR:					0.22
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0.00
VALOR COM BDI:					0.22

88309 - PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1.00000000	2,55	2.55
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1.00000000	0,55	0.55
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 GERAL:					4.04

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004750 PEDREIRO	SINAPI	H	1.00000000	14,87	14.87
TOTAL MAO DE OBRA:					14.87

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL MATERIAL:						1,53
SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,22	0,22
TOTAL SERVIÇO:						0,22
VALOR:						20,66
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						20,66

88826 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014 (H)

EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006400	3 999,00	0,26
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,26
VALOR:						0,25
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						0,25

88827 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DIURNOS. AF_10/2014 (H)

EQUIPAMENTO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	3 999,00	0,03
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,03
VALOR:						0,03
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						0,03

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 (CH)

SERVICO		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25

37.815.531/0001-42
K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
Rua Magda Machado Portela, 1902
Planalto, Crateús/CE
CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES ME
Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

[Handwritten signature and initials]

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
TOTAL SERVIÇO:						0,28
VALOR:						0,28
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						0,28

88828 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00010535	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380 V POTENCIA 2 CV, SEM CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	3 999,00	0,24
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,24	
VALOR:					0,23	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					0,23	

88829 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_10/2014 (H)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETTRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	1,25000000	0,70	0,88
TOTAL MATERIAL:					0,88	
VALOR:					0,87	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					0,87	

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 (CHP)

SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88826	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,25	0,25
88827	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,03	0,03
88828	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L, CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,23	0,23

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

88829	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 400 L. CAPACIDADE DE MISTURA 280 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF_10/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,87	0,87
TOTAL SERVIÇO:						1,38
VALOR:						1,38
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						1,38

95389 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	0,00590000	12,85	0,08
TOTAL MAO DE OBRA:						0,08
VALOR:						0,07
VALOR ENCARGOS:						0,03
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						0,07

88377 - OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
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 GERAL:						4,04

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037666	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA / MISTURADOR	SINAPI	H	1,00000000	12,85	12,85
TOTAL MAO DE OBRA:						12,85

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043488	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00043464	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL MATERIAL:						0,64

SERVIÇO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95389	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,07	0,07
TOTAL SERVIÇO:						0,07
VALOR:						17,60
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						17,60

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
 Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
 88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.
 CIDADE: CRATEÚS/CE
 LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE
 TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020
 ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)
 BDI: 19,65%

90582 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO AF 06/2015 (H)					
EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00012800	2 691,26	0,34
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,34
VALOR:					0,34
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					0,34

90583 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS AF 06/2015 (H)					
EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00001510	2 691,26	0,04
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,04
VALOR:					0,04
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					0,04

90587 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO AF 06/2015 (CHI)					
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - DEPRECIÇÃO AF 06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
90583 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - JUROS AF 06/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
TOTAL SERVICIO:					0,38
VALOR:					0,38
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					0,38

90584 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MANUTENÇÃO AF 06/2015 (H)					
EQUIPAMENTO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013896 VIBRADOR DE IMERSAO, DIAMETRO DA PONTEIRA DE *45* MM, COM MOTOR ELETRICO TRIFASICO DE 2 HP (2 CV)	SINAPI	UN	0,00010000	2 691,26	0,27
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,27
VALOR:					0,27
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					0,27

90585 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO AF 06/2015 (H)					
--	--	--	--	--	--

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
 Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
 88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

2 *

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.
CIDADE: CRATEÚS/CE
LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE
TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020
ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)
BDI: 19,65%

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002705	SINAPI	KW/H	1,25000000	0,70	0,88
				TOTAL MATERIAL:	0,88
				VALOR:	0,87
				VALOR ENCARGOS:	0,00
				VALOR BDI:	0,00
				VALOR COM BDI:	0,87

30586 - VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF 06/2015 (CHP)					
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
90582	SINAPI	H	1,00000000	0,34	0,34
90583	SINAPI	H	1,00000000	0,04	0,04
90584	SINAPI	H	1,00000000	0,26	0,26
90585	SINAPI	H	1,00000000	0,87	0,87
TOTAL SERVICIO:					1,51
VALOR:					1,51
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					1,51

10740 - MÁQUINA DE POLIR (CHP) (H)					
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	SEINFRA	H	0,47912571	1,00	0,48
12702	SEINFRA	H	0,12104229	1,00	0,12
12703	SEINFRA	H	0,25217143	1,00	0,25
TOTAL TRANSPORTE:					0,85
VALOR:					0,85
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					0,85

89221 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO. AF_11/2014 (H)					
EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397	SINAPI	UN	0,00006400	16.267,11	1,04

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

TOTAL EQUIPAMENTO:	1,04
VALOR:	1,04
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	1,04

89222 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS. AF_11/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00000760	16.267,11	0,12

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,12
VALOR:	0,12
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	0,12

89226 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89221 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIÇÃO AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,04	1,04
89222 BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12

TOTAL SERVIÇO:	1,16
VALOR:	1,16
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	1,16

89223 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00036397 BETONEIRA, CAPACIDADE NOMINAL 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360L, MOTOR ELETRICO TRIFASICO 220/380V, POTENCIA 4CV, EXCLUSO CARREGADOR	SINAPI	UN	0,00006000	16.267,11	0,98

TOTAL EQUIPAMENTO:	0,98
VALOR:	0,97
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	0,97

37.815.531/0001-42
K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
Rua Magda Machado Portela, 1902
Planalto, Crateús/CE
CEP: 63.702-290

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

89224 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002705	ENERGIA ELETRICA ATE 2000 KWH INDUSTRIAL, SEM DEMANDA	SINAPI	KW/H	2,50000000	0,70	1,75
TOTAL MATERIAL:					1,75	
VALOR:					1,75	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					1,75	

89225 - BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF_11/2014 (CHP)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89221	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - DEPRECIAÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,04	1,04
89222	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - JUROS AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
89223	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELETRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MANUTENÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	0,97	0,97
89224	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_11/2014	SINAPI	H	1,00000000	1,75	1,75
TOTAL SERVICIO:					3,88	
VALOR:					3,88	
VALOR ENCARGOS:					0,00	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					3,88	

94968 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,83200000	80,00	66,56
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	213,45000000	0,46	98,19
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,58200000	64,57	37,58
TOTAL MATERIAL:					202,33	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

ITEM	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL	
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,65000000	1,16	0,75
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,69000000	3,88	2,68
89377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,33000000	17,60	23,41
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,11000000	15,71	33,15
TOTAL SERVIÇO:					59,99	
VALOR:					262,32	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					262,32	

95341 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00004755 MARMORISTA / GRANITEIRO	H	0,01050000	16,59	0,17
TOTAL MAO DE OBRA:				0,17
VALOR:				0,17
VALOR ENCARGOS:				0,09
VALOR BDI:				0,00
VALOR COM BDI:				0,17

88274 - MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,55	0,55
00037373 SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,06	0,06
00037371 TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,88	0,88
TOTAL GERAL:				4,04

MAO DE OBRA	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00004755 MARMORISTA / GRANITEIRO	H	1,00000000	16,59	16,59
TOTAL MAO DE OBRA:				16,59

MATERIAL	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,95	0,95
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL MATERIAL:				1,53

SERVICO	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
95341 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MARMORISTA/GRANITEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,00000000	0,17	0,17
TOTAL SERVIÇO:				0,17
VALOR:				22,33

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
 Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
 88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

2 X

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	22,33

12772 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12552	OPERADOR DE COMPACTADOR DE PLACA VIBRATORIA	SEINFRA	H	1,00000000	18,25
TOTAL MAO DE OBRA:					18,25
VALOR:					18,25
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					18,25

10612 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHI) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	18,25
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,28003472	1,00
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,60927083	1,00
TOTAL TRANSPORTE:					27,14
VALOR:					27,14
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					27,14

12771 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	1,05000000	3,60
TOTAL TRANSPORTE:					3,78
VALOR:					3,78
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					3,78

10725 - COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12771	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	3,78
12772	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA (7 HP)	SEINFRA	H	1,00000000	18,25
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	7,28003472	1,00
12702	JUROS	SEINFRA	H	1,60927083	1,00
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	9,19583333	1,00
TOTAL TRANSPORTE:					40,12
VALOR:					40,12
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES ME
 Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
 88 99648-8588 - awconstrutora0@gmail.com

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	40,12

95317 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,01280000	10,53	0,13
TOTAL MAO DE OBRA:					0,13	
VALOR:					0,13	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					0,13	

88248 - AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
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 GERAL:					4,04	

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000246	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	10,53	10,53
TOTAL MAO DE OBRA:					10,53	

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,80	0,80
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL MATERIAL:					1,08	

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95317	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,13	0,13
TOTAL SERVICO:					0,13	
VALOR:					15,78	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					15,78	

95335 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	0,01280000	14,87	0,19
TOTAL MAO DE OBRA:					0,19	
VALOR:					0,19	
VALOR ENCARGOS:					0,10	

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
 Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
 88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	0,19

99297 - ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
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 GERAL:					4,04	
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00002696	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO	SINAPI	H	1,00000000	14,87	14,87
TOTAL MAO DE OBRA:					14,87	
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043485	EPI - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,80	0,80
00043461	FERRAMENTAS - FAMILIA ENCANADOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,28	0,28
TOTAL MATERIAL:					1,08	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95335	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRAULICO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,19	0,19
TOTAL SERVICO:					0,19	
VALOR:					20,18	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					20,18	

100475 - ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREA MEDIA UMIDA) COM ADIÇÃO DE IMPERMEABILIZANTE, PREPARO MECANICO COM BETONEIRA 400 L. AF 08/2019 (M3)

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000123	ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMACAO LIQUIDO E ISENTOS DE CLORETOS	SINAPI	L	19,44000000	6,61	128,50
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,08000000	80,00	86,40
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	486,00000000	0,46	223,56
TOTAL MATERIAL:					438,46	
SERVICO	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	2,88000000	0,28	0,81

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

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	0,87000000	1,38	1,20
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,75000000	17,60	66,00
TOTAL SERVIÇO:						68,01
VALOR:						506,47
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						506,47

87316 - ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (EM VOLUME DE CIMENTO E AREIA GROSSA ÚMIDA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_08/2019 (M3)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,02000000	89,00	90,78
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	343,52000000	0,46	158,02
TOTAL MATERIAL:					248,80	

SERVIÇO	FORTE	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	3,56000000	0,28	1,00
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	1,08000000	1,38	1,49
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,64000000	17,60	81,66
TOTAL SERVIÇO:					84,15	
VALOR:					332,95	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					332,95	

94970 - CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,76100000	80,00	60,88
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	325,16000000	0,46	149,57
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59100000	64,57	38,16
TOTAL MATERIAL:					248,61	
SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,62000000	1,16	0,72

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO. AF 11/2014	SINAPI	CHP	0,66000000	3,88	2,56
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONARIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,28000000	17,60	22,53
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,03000000	15,71	31,89
					TOTAL SERVIÇO:	57,70
					VALOR:	308,31
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
					VALOR BDI:	0,00
					VALOR COM BDI:	306,31

95308 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006114 AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	0,00820000	10,36	0,08	
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,08
					VALOR:	0,08
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
					VALOR BDI:	0,00
					VALOR COM BDI:	0,08

88238 - AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370 ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55	
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55	
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 GERAL:	4,04
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00006114 AJUDANTE DE ARMADOR	SINAPI	H	1,00000000	10,36	10,36	
					TOTAL MAO DE OBRA:	10,36
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043489 EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95	
00043465 FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58	
					TOTAL MATERIAL:	1,53
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95308 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AJUDANTE DE ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,08	0,08	
					TOTAL SERVIÇO:	0,08
					VALOR:	16,01
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
					VALOR BDI:	0,00
					VALOR COM BDI:	16,01

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
 Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
 88 99648-8588 - awconstrutora0@gmail.com

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

85314 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	0,00820000	14,87	0,12
					TOTAL MAO DE OBRA:	0,12
					VALOR:	0,12
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
					VALOR BDI:	0,00
					VALOR COM BDI:	0,12

88245 - ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
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 GERAL:	4,04

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000378	ARMADOR	SINAPI	H	1,00000000	14,87	14,87
					TOTAL MAO DE OBRA:	14,87

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
					TOTAL MATERIAL:	1,53

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95314	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ARMADOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,12	0,12
					TOTAL SERVICIO:	0,12
					VALOR:	20,56
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
					VALOR BDI:	0,00
					VALOR COM BDI:	20,56

92799 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM, UTILIZADO EM LAJE. AF. 12/2015 (KG)						
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043059	ACO CA-60, 4,2 MM, OU 5,0 MM, OU 6,0 MM, OU 7,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	5,90	6,31
					TOTAL MATERIAL:	6,31

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01310000	16,01	0,21

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09330000	20,56	1,92
TOTAL SERVIÇO:						2,13
VALOR:						8,42
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						8,42

02783 - 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 (KG)

MATERIAL	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	0,30
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	2,81600000	0,39
TOTAL MATERIAL:					0,69

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,03100000	0,50
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18960000	3,90
92799	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 4,2 MM, UTILIZADO EM LAJE AF_12/2015	SINAPI	KG	1,00000000	8,42

TOTAL SERVIÇO:					12,82
VALOR:					13,48
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					13,48

05320 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	0,01050000	0,15

TOTAL MAO DE OBRA:					0,15
VALOR:					0,14
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					0,14

88261 - CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55
00037373	SEGURO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,06
00037371	TRANSPORTE - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,88
TOTAL GERAL:					4,04

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------------	-------	------	-------------	----------------	-------

37.815.531/0001-42
K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
Rua Magda Machado Portela, 1902
Planalto, Crateús/CE
CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
88 99848-8586 - awconstrutora0@gmail.com



COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

00001214	CARPINTEIRO DE ESQUADRIAS	SINAPI	H	1,00000000	13,95	13,95
TOTAL MAO DE OBRA:						13,95
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043483	EPI - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,05	1,05
00043459	FERRAMENTAS - FAMILIA CARPINTEIRO DE FORMAS - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,38	0,38
TOTAL MATERIAL:						1,43
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95329	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA CARPINTEIRO DE ESQUADRIA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL SERVICIO:						0,14
VALOR:						19,56
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						19,56

94971 - CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF 07/2016 (M3)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,72700000	80,00	58,16
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	364,94000000	0,46	167,87
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,59700000	64,57	38,55
TOTAL MATERIAL:						264,58
SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89226	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHI DIURNO AF 11/2014	SINAPI	CHI	0,61000000	1,16	0,71
89225	BETONEIRA CAPACIDADE NOMINAL DE 600 L, CAPACIDADE DE MISTURA 360 L, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 4 CV, SEM CARREGADOR - CHP DIURNO AF 11/2014	SINAPI	CHP	0,64000000	3,88	2,48
80377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,25000000	17,00	22,00
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98000000	15,71	31,11
TOTAL SERVICIO:						56,30
VALOR:						320,88
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						320,88

97734 - PEÇA RETANGULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE AÇO APROXIMADA DE 30KG/M³. AF 01/2018 (M3)						
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
 Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
 88 99848-8586 - awconstrutora0@gmail.com

Handwritten signature and initials

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

00001358	CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO, DE 2,2 X 1,1* M, E = 17 MM	SINAPI	M2	1.94040000	32,43	62,93
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0.08330000	6,35	0,53
00020247	PREGO DE AÇO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	0.43650000	11,88	5,19
00004517	SARRAFO 2,5 X 7,5* CM EM PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	SINAPI	M	5.62830000	2,28	12,83

TOTAL MATERIAL: 81,48

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1.19200000	20,61
92783	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	SINAPI	KG	27.89880000	376,08
88261	CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5.96000000	116,58
94971	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 12,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	1.20000000	385,06
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31.54590000	651,74
91693	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHI	0.70430000	14,42
91692	SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHP	0.48770000	11,10
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	31.54590000	495,59
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHI	18.24620000	6,93
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO AF_06/2015	SINAPI	CHP	6.63500000	10,02

TOTAL SERVIÇO: 2.088,13

VALOR: 2.169,81

VALOR ENCARGOS: INCLUSO

VALOR BDI: 0,00

VALOR COM BDI: 2.169,81

91529 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00013456	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCURSAO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS DE 4 HP (4 CV)	SINAPI	UN	0.00003300	0,07

TOTAL EQUIPAMENTO: 0,67

VALOR: 0,67

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR BDI: 0,00

37.815.531/0001-42
K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
Rua Magda Machado Portela, 1902
Planalto, Crateús/CE
CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

VALOR COM BDI: 0,67

91530 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - JUROS. AF 08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FORTE	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	0,00000740	12 639,13	0,09
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,09
VALOR:					0,09
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					0,09

91534 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF 08/2015 (CHI)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91529 COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF 08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,67	0,67
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
88297 OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,39	20,39
TOTAL SERVICIO:					21,15
VALOR:					21,15
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					21,15

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

EQUIPAMENTO	FORTE	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	12 639,13	0,84
TOTAL EQUIPAMENTO:					0,84
VALOR:					0,84
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					0,84

91532 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF 08/2015 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004222 GASOLINA COMUM	SINAPI	L	1,03000000	4,57	4,71
TOTAL MATERIAL:					4,71
VALOR:					4,70
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI:					0,00

37.815.531/0001-42
K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
Rua Magda Machado Portela, 1902
Planalto, Crateús/CE
CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
88 99648-8588 - awconstrutora0@gmail.com

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)//SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

VALOR COM BDI: 4,70

91533 - COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)						
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91529	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,67	0,67
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	0,84	0,84
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	4,70	4,70
88297	OPERADOR DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	20,39	20,39
TOTAL SERVIÇO:					26,69	
VALOR:					26,69	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					26,69	

101616 - PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M (ACERTO DO SOLO NATURAL). AF_08/2020 (M2)						
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,00360000	21,15	0,08
91533	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00360000	26,69	0,10
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10200000	20,66	2,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15310000	15,71	2,41
TOTAL SERVIÇO:					4,70	
VALOR:					4,66	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					4,66	

90466 - CHUMBAMENTO LINEAR EM ALVENARIA PARA RAMAIS/DISTRIBUIÇÃO COM DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM. AF_05/2015 (M)						
SERVICO	FONTE	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	0,00300000	442,39	1,33
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,05500000	15,78	0,87

37.815.531/0001-42

K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
Rua Magda Machado Portela, 1902
Planalto, Crateús/CE
CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME

Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42

88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,39100000	20,18	7,89
TOTAL SERVIÇO:						10,09
VALOR:						10,09
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						10,09

89366 - JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4" 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	45,16	0,32
00003524	JOELHO PVC, SOLDAVEL, COM BUCHA DE LATAO, 90 GRAUS, 25 MM X 3/4", PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	5,50	5,50
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	1,34	0,07
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	39,22	0,31
TOTAL MATERIAL:					6,20	
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	15,78	2,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	20,18	3,03
TOTAL SERVIÇO:					5,40	
VALOR:					11,56	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					11,56	

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	45,16	0,32
00003529	JOELHO PVC, SOLDAVEL, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL	SINAPI	UN	1,00000000	0,55	0,55
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,05000000	1,34	0,07
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,00800000	39,22	0,31
TOTAL MATERIAL:					1,25	
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	15,78	2,37
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,15000000	20,18	3,03
TOTAL SERVIÇO:					5,40	
VALOR:					6,61	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
 Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
 88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

2 X

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	6,61

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

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07000000	15,78	1,10
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,44900000	20,18	9,06
TOTAL SERVIÇO:					10,16	
VALOR:					10,16	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					10,16	

89395 - TE, 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	0,01100000	45,16	0,50
00038383	LIXA D'AGUA EM FOLHA, GRAO 100	SINAPI	UN	0,07500000	1,34	0,10
00020083	SOLUCAO LIMPADORA PARA PVC, FRASCO COM 1000 CM3	SINAPI	UN	0,01200000	39,22	0,47
00007139	TE SOLDAVEL, PVC, 90 GRAUS, 25 MM, PARA AGUA FRIA PREDIAL (NBR 5648)	SINAPI	UN	1,00000000	0,94	0,94
TOTAL MATERIAL:					2,01	
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	15,78	3,16
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,20000000	20,18	4,04
TOTAL SERVIÇO:					7,20	
VALOR:					9,18	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					9,18	

95316 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI	H	0,02660000	10,44	0,28
TOTAL MAO DE OBRA:					0,28	
VALOR:					0,27	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					0,27	

88247 - AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
-------	-------	------	-------------	----------------	-------

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

QUANTIDADE	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	2,55	2,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	0,55	0,55
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 GERAL:					4,04

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	SINAPI H	1,00000000	10,44	10,44
TOTAL MAO DE OBRA:					10,44

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	0,91	0,91
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	0,62	0,62
TOTAL MATERIAL:					1,53

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI H	1,00000000	0,27	0,27

TOTAL SERVICO:	0,27
VALOR:	16,28
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	16,28

95332 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI H	0,02660000	14,87	0,40

TOTAL MAO DE OBRA:	0,40
VALOR:	0,39
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	0,39

88264 - ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	2,55	2,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI H	1,00000000	0,55	0,55
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 GERAL:					4,04

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002436	ELETRICISTA	SINAPI H	1,00000000	14,87	14,87
TOTAL MAO DE OBRA:					14,87

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

Handwritten signature and initials

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

00043484	EPI - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,91	0,91
00043460	FERRAMENTAS - FAMILIA ELETRICISTA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,62	0,62

TOTAL MATERIAL: 1,53

SERVICO	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,39	0,39

TOTAL SERVICOS: 0,39

VALOR: 20,83

VALOR ENCARGOS: INCLUSO

VALOR BDI: 0,00

VALOR COM BDI: 20,83

I2733 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,60	48,96

TOTAL TRANSPORTE: 48,96

VALOR: 48,96

VALOR ENCARGOS: 0,00

VALOR BDI: 0,00

VALOR COM BDI: 48,96

I2734 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO (H)

MAO DE OBRA	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,74	22,74

TOTAL MAO DE OBRA: 22,74

VALOR: 22,74

VALOR ENCARGOS: INCLUSO

VALOR BDI: 0,00

VALOR COM BDI: 22,74

I0705 - CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP) (H)

TRANSPORTE	FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2733	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	48,96	48,96
I2734	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/ GUINDAUTO	SEINFRA	H	1,00000000	22,74	22,74
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	16,18453333	1,00	16,18
I2702	JUROS	SEINFRA	H	6,67612000	1,00	6,68
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	24,27680000	1,00	24,28

TOTAL TRANSPORTE: 118,84

VALOR: 118,84

VALOR ENCARGOS: INCLUSO

VALOR BDI: 0,00

VALOR COM BDI: 118,84

37.815.531/0001-42
K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
Rua Magda Machado Portela, 1902
Planalto, Crateús/CE
CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)//SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	14,76	147,60
					TOTAL MAO DE OBRA:	147,60
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	51,00	39,68
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	76,75	74,13
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,46	101,20
					TOTAL MATERIAL:	215,01
					VALOR:	362,60
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
					VALOR BDI:	0,00
					VALOR COM BDI:	362,60

C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m (M3)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,65000000	14,76	39,11
					TOTAL MAO DE OBRA:	39,11
					VALOR:	39,11
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
					VALOR BDI:	0,00
					VALOR COM BDI:	39,11

C1604 - LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVÇÃO (M3)						
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	2,00000000	20,10	40,20
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	6,00000000	14,76	88,56
					TOTAL MAO DE OBRA:	128,76
					VALOR:	128,76
					VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
					VALOR BDI:	0,00
					VALOR COM BDI:	128,76

C4070 - POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1.136KG (UN)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10705	CAMINHÃO COMERC. EQUIP. C/GUINDASTE (CHP)	SEINFRA	H	1,44000000	118,84	171,13
					TOTAL EQUIPAMENTO:	171,13
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,86000000	14,76	42,51
					TOTAL MAO DE OBRA:	42,51
MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)//SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

19472	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 400KG, H=12,00M, PESO APROXIMADO 1130KG	SEINFRA	UN	1,00000000	1.280,00	1.280,00
TOTAL MATERIAL:						1.280,00
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	0,47000000	362,60	170,42
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,71000000	39,11	27,77
C1604	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVAÇÃO	SEINFRA	M3	0,47000000	128,76	60,52
TOTAL SERVICIO:						258,71
VALOR:						1.752,35
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						1.752,35

95390 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)						
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00025964	JARDINEIRO	SINAPI	H	0,00360000	14,38	0,05
TOTAL MAO DE OBRA:						0,05
VALOR:						0,05
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						0,05

98441 - JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
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 GERAL:						4,04
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00025964	JARDINEIRO	SINAPI	H	1,00000000	14,38	14,38
TOTAL MAO DE OBRA:						14,38
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043489	EPI - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,95	0,95
00043465	FERRAMENTAS - FAMILIA PEDREIRO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,58	0,58
TOTAL MATERIAL:						1,53
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95390	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA JARDINEIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,05	0,05
TOTAL SERVICIO:						0,05
VALOR:						20,00
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
 Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
 88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)//SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,85%

VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	20,00

92794 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015 (KG)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000034	ACO CA-50, 10,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	6,23	6,92
TOTAL MATERIAL:						6,92
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00180000	16,01	0,03
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01250000	20,56	0,26
TOTAL SERVICOS:						0,29
VALOR:						7,18
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						7,18

94963 - CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF 07/2016 (M3)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,80500000	80,00	64,40
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	273,06000000	0,46	125,61
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0,57900000	64,57	37,39
TOTAL MATERIAL:						227,40
SERVICO	FORTE	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	0,71000000	0,28	0,20
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	0,76000000	1,38	1,05
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,47000000	17,60	25,87
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,33000000	15,71	36,60
TOTAL SERVICOS:						63,72
VALOR:						291,12
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						291,12

93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF 03/2016 (M3)						
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	15,71	62,15
TOTAL SERVICOS:						62,15

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

VALOR:	62,14
VALOR ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	62,14

92271 - FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA LAJES, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM AF 09/2020 (M2)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006189 TABUA DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 30* CM, CEDRINHO OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	3.85500000	13,66	52,66
TOTAL MATERIAL:					52,66
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	17,29	0,05
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01300000	20,46	0,27
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO AF_08/2015	SINAPI	CHP	0,00300000	22,75	0,07
TOTAL SERVICO:					0,39
VALOR:					53,02
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					53,02

97738 - PEÇA CIRCULAR PRÉ-MOLDADA, VOLUME DE CONCRETO DE 10 A 30 LITROS, TAXA DE FIBRA DE POLIPROPILENO APROXIMADA DE 6 KG/M³ AF 01/2018 P (M3)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001359 SEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2,2 X 1,1* M, E = 20 MM	SINAPI	UN	13,05140000	93,97	1.226,44
00001351 SEM PROCESSO DE DESATIVACAO! CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA PARA FORMA DE CONCRETO. DE *2,2 X 1,1* M, E = 6 MM	SINAPI	UN	0,60740000	30,28	18,39
00002692 DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,06670000	6,35	0,42
00039014 FIBRA DE ACO PARA REFORCO DO CONCRETO, SOLTA, TIPO A-I, FATOR DE FORMA *50' L / D, COMPRIMENTO DE *30" MM E RESISTENCIA A TRACAO DO ACO MAIOR 1000 MPA	SINAPI	KG	6,00000000	6,68	40,08
00020247 PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 15 X 15 (1 1/4 X 13)	SINAPI	KG	2,12760000	11,88	25,28
TOTAL MATERIAL:					1.310,61
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88239 AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,30720000	17,29	74,47
88261 CARPINTEIRO DE ESQUADRIA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	21,53580000	19,56	421,24

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)//SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
94971 CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/AREIA MÉDIA/BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L AF_07/2016	M3	1,20000000	320,88	385,06
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,95300000	20,66	660,15
91693 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHI DIURNO AF_08/2015	CHI	3,42710000	20,48	70,19
91692 SERRA CIRCULAR DE BANCADA COM MOTOR ELÉTRICO POTÊNCIA DE 5HP, COM COIFA PARA DISCO 10" - CHP DIURNO. AF_08/2015	CHP	0,88010000	22,75	20,02
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	31,95300000	15,71	501,98
90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	18,24620000	0,38	6,93
90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	CHP	6,63500000	1,51	10,02
TOTAL SERVIÇO:				2.150,06
VALOR:				3.460,67
VALOR ENCARGOS:				INCLUSO
VALOR BDI:				0,00
VALOR COM BDI:				3.460,67

92873 - LANÇAMENTO COM USO DE BALDES. ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015 (M3)

SERVIÇO	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262 CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,84600000	20,46	37,77
88309 PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,84600000	20,66	38,14
88316 SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,53800000	15,71	87,00
90587 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	CHI	1,17400000	0,38	0,45
90586 VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO AF_06/2015	CHP	0,67200000	1,51	1,01
TOTAL SERVIÇO:				164,37
VALOR:				164,34
VALOR ENCARGOS:				INCLUSO
VALOR BDI:				0,00
VALOR COM BDI:				164,34

95372 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004783 PINTOR	H	0,01050000	14,87	0,16
TOTAL MAO DE OBRA:				0,16
VALOR:				0,15
VALOR ENCARGOS:				INCLUSO
VALOR BDI:				0,00

37.815.531/0001-42
 SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
 Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ. 37.815.531/0001-42
 88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)//SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

VALOR COM BDI: 0,15

88310 - PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)						
GERAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037370	ALIMENTACAO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372	EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
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 GERAL:					4,04	
MAO DE OBRA	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00004783	PINTOR	SINAPI	H	1,00000000	14,87	14,87
TOTAL MAO DE OBRA:					14,87	
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00043490	EPI - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,33	1,33
00043466	FERRAMENTAS - FAMILIA PINTOR - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	1,27	1,27
TOTAL MATERIAL:					2,60	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,15	0,15
TOTAL SERVICIO:					0,15	
VALOR:					21,66	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					21,66	

95484 - PINTURA VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE EM MADEIRA, TRES DEMACS (M2)						
MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00040514	EM PROCESSO DE DESATMCAO! VERNIZ POLIURETANO BRILHANTE PARA MADEIRA, SEM FILTRO SOLAR, USO INTERNO E EXTERNO	SINAPI	L	0,27000000	25,41	6,86
00003767	LIXA EM FOLHA PARA PAREDE OU MADEIRA, NUMERO 120 (COR VERMELHA)	SINAPI	UN	1,00000000	0,39	0,39
00005318	SOLVENTE DILUENTE A BASE DE AGUARRAS	SINAPI	L	0,05000000	16,80	0,84
TOTAL MATERIAL:					8,09	
SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,40000000	21,66	8,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,30000000	15,71	4,71
TOTAL SERVICIO:					13,37	
VALOR:					21,46	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					21,46	

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
 Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
 88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)//SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

10749 - MAQUINA DE SOLDA (CHP) (H)						
TRANSPORTE		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12701	DEPRECIACÃO	SEINFRA	H	0.03200000	1,00	0.03
12702	JUROS	SEINFRA	H	0.00720000	1,00	0.01
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	0.02000000	1,00	0.02
TOTAL TRANSPORTE:						0.06
VALOR:						0.06
VALOR ENCARGOS:						0.00
VALOR BDI:						0.00
VALOR COM BDI:						0.06

91629 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIACÃO. AF_08/2015 (H)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037756	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 9700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 6360 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,30 M, POTENCIA 160 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0.00003430	215.883,70	7.40
00010712	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0.00003430	52.123,44	1,79
TOTAL EQUIPAMENTO:						9,19
VALOR:						9,18
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						9,18

91631 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015 (H)						
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037756	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 9700 KG, CARGA UTIL MAXIMA 6360 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,30 M, POTENCIA 160 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0.00000280	215.883,70	0.60
00010712	GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MAXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MAXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MAXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MINIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0.00000280	52.123,44	0,15
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,75
VALOR:						0,74
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						0,74

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.702-290

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

91630 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037756 CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 9700 KG, CARGA UTIL MÁXIMA 6360 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,30 M, POTENCIA 160 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00000720	215.883,70	1,55
00010712 GUINDAUTO HIDRAULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM , ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M. PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00000720	52.123,44	0,38
TOTAL EQUIPAMENTO:					1,93
VALOR:					1,92
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					1,92

95351 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA (H)

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004096 MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	SINAPI	H	0,01170000	12,23	0,14
TOTAL MAO DE OBRA:					0,14
VALOR:					0,14
VALOR ENCARGOS:					0,07
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					0,14

88286 - MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (H)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00037370 ALIMENTAÇÃO - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	2,55	2,55
00037372 EXAMES - HORISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,55	0,55
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 GERAL:					4,04
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004096 MOTORISTA OPERADOR DE CAMINHÃO COM MUNCK	SINAPI	H	1,00000000	12,23	12,23
TOTAL MAO DE OBRA:					12,23
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043488 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,63	0,63
00043464 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	H	1,00000000	0,01	0,01
TOTAL MATERIAL:					0,64
SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

95351	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	SINAPI	H	1,00000000	0,14	0,14
TOTAL SERVIÇO:						0,14
VALOR:						17,05
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						17,05

91635 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015 (CHI)

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
91629	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	9,18	9,18
91631	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
91630	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,92	1,92
88286	MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,05	17,05
TOTAL SERVIÇO:					28,89	
VALOR:					28,89	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					28,89	

91832 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015 (H)

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00037756	CAMINHÃO TOCO, PESO BRUTO TOTAL 9700 KG, CARGA UTIL. MÁXIMA 6360 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,30 M, POTENCIA 160 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NAO INCLUI CARROCERIA)	SINAPI	UN	0,00006430	215.883,70	13,88
00010712	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 3300 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, PARA MONTAGEM SOBRE CHASSI DE CAMINHÃO PBT MÍNIMO 8000 KG (INCLUI MONTAGEM, NAO INCLUI CAMINHÃO)	SINAPI	UN	0,00006430	52.123,44	3,35
TOTAL EQUIPAMENTO:					17,23	
VALOR:					17,23	
VALOR ENCARGOS:					0,00	

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.702-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
 Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
 88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITARIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	17,23

91633 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015 (H)

MATERIAL	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004221 OLEO DIESEL COMBUSTIVEL COMUM	SINAPI	L	22,37000000	3,58	80,08
TOTAL MATERIAL:					80,08
VALOR:					80,08
VALOR ENCARGOS:					0,00
VALOR BDI:					0,00
VALOR COM BDI:					80,08

91634 - GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - CHP DIURNO. AF_08/2015 (CHP)

SERVICO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91629 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - DEPRECIAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	9,18	9,18
91631 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - IMPOSTOS E SEGUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	0,74	0,74
91630 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - JUROS. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	1,92	1,92
91632 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MANUTENÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	17,23	17,23
91633 GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6500 KG, MOMENTO MÁXIMO DE CARGA 5,8 TM, ALCANCE MÁXIMO HORIZONTAL 7,60 M, INCLUSIVE CAMINHÃO TOCO PBT 9.700 KG, POTÊNCIA DE 160 CV - MATERIAIS NA OPERAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	H	1,00000000	80,08	80,08
88286 MOTORISTA OPERADOR DE MUNCK COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	17,05	17,05

TOTAL SERVICIO:	126,20
VALOR:	126,20
VALOR ENCARGOS:	6,55
VALOR BDI:	0,00
VALOR COM BDI:	126,20

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.704-200

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

C0171 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4 (M3)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10.00000000	14,76	147,60
TOTAL MAO DE OBRA:						147,60
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1.21600000	51,00	62,02
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	365.00000000	0,46	167,90
TOTAL MATERIAL:						229,92
VALOR:						377,52
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						377,52

94962 - CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016 (M3)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0.82700000	80,00	66,16
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	212.02000000	0,46	97,53
00004721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE	SINAPI	M3	0.57800000	64,57	37,32
TOTAL MATERIAL:						201,01
SERVICO		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 - CHI DIURNO. AF 10/2014	SINAPI	CHI	0.72000000	0,28	0,20
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	0.76000000	1,38	1,05
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1.48000000	17,60	26,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2.34000000	15,71	36,76
TOTAL SERVICOS:						64,06
VALOR:						265,07
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						265,07

92795 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM. UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF 12/2015 (KG)

MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00043055	ACO CA-50, 12,5 MM OU 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1.11000000	5,40	5,99
TOTAL MATERIAL:						5,99
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÊS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÊS)

BDI: 19,65%

88236	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00100000	16,01	0,02
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00700000	20,56	0,14
TOTAL SERVIÇO:						0,16
VALOR:						6,14
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						6,14

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

MATERIAL	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,94000000	89,00	83,66
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	422,63000000	0,46	194,41
TOTAL MATERIAL:					278,07	
SERVIÇO	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	11,02000000	15,71	173,12
TOTAL SERVIÇO:					173,12	
VALOR:					451,19	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	
VALOR COM BDI:					451,19	

87292 - ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (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 (M3)

MATERIAL	FORNEDOR	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
00000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	1,16000000	80,00	92,80
00001106	CAL HIDRATADA CH-I PARA ARGAMASSAS	SINAPI	KG	174,10000000	0,60	104,46
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	195,86000000	0,46	90,10
TOTAL MATERIAL:					287,36	
SERVIÇO	FORNEDOR	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	3,45000000	0,28	0,97
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	1,05000000	1,38	1,45
88377	OPERADOR DE BETONEIRA ESTACIONÁRIA/MISTURADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,50000000	17,60	79,20
TOTAL SERVIÇO:					81,62	
VALOR:					368,98	
VALOR ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR BDI:					0,00	

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE

LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

VALOR COM BDI: 368,98

C0164 - ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3 (M3)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	32,45000000	14,76	478,96
TOTAL MAO DE OBRA:						478,96
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	1,21600000	51,00	62,02
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	486,00000000	0,46	223,56
TOTAL MATERIAL:						285,58
VALOR:						764,54
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						764,54

I2743 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,60000000	3,60	48,96
TOTAL TRANSPORTE:						48,96
VALOR:						48,96
VALOR ENCARGOS:						0,00
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						48,96

I2744 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (H)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	22,74	22,74
TOTAL MAO DE OBRA:						22,74
VALOR:						22,74
VALOR ENCARGOS:						12,13
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						22,74

I0706 - CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (CHP) (H)

TRANSPORTE		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12743	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	48,96	48,96
12744	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO TANQUE 6.000 L	SEINFRA	H	1,00000000	22,74	22,74
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	14,19929412	1,00	14,20
12702	JUROS	SEINFRA	H	4,79226176	1,00	4,79
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	21,29894118	1,00	21,30
TOTAL TRANSPORTE:						111,99
VALOR:						111,99
VALOR ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR BDI:						0,00
VALOR COM BDI:						111,99

37.815.531/0001-42
 K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
 Rua Magda Machado Portela, 1902
 Planalto, Crateús/CE
 CEP: 63.707-290

AW CONSTRUTORA - K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES - ME
 Rua Magda Machado Portela, nº 1902, em Crateús/CE - CNPJ: 37.815.531/0001-42
 88 99648-8586 - awconstrutora0@gmail.com

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

OBJETO: CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NA LOCALIDADE DE QUEIMADAS, NO MUNICÍPIO DE CRATEÚS.

CIDADE: CRATEÚS/CE


LOCALIZAÇÃO: LOCALIDADE DE QUEIMADAS, ZONA RURAL DE CRATEÚS/CE

TABELA BASE: SEINFRA 026 NAO DESONERADA// SINAPI NAO DESONERADA 21/10/2020

ENCARGOS SOCIAIS: SEINFRA 114,23% (HORA) 72,08% (MÉS)/SINAPI 113,15% (HORA) 71,25% (MÉS)

BDI: 19,65%

CRATEÚS/CE, 18 DE OUTUBRO DE 2020.



Isac Ivainero Feitosa
CREA Nº 344136 CE
Engenheiro Civil

37.815.531/0001-42
K. E. SOUSA SOARES CONSTRUÇÕES
Rua Magda Machado Portela, 1902
Planalto, Crateús/CE
CEP: 63.702-290



2 A