VM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME

CARTA PROPOSTA

Comissão Permanente de Licitação
3047
Folha
Prefeitura Municipal de Acaraú

Meruoca/Ce, 26 de JUNHO de 2019.

PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ-CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

OBJETO : "CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DE ACARAÚ-CE"

A empresa VM CONSTRUÇOES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA-ME, CNPJ/MF Nº. 13.752.986/0001-06, sediada na cidade de Meruoca, Sitio São Francisco, num 100, Distrito de São Francisco, Meruoca-CE, CEP 62.130-000. Apresenta a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços objeto da TOMADA DE PREÇO em referência, nosso proposta no valor global é de R$ **1.052.543,93** (Um milhão e cinquenta e dois mil e quinhentos e quarenta e três reais e noventa e três centavos)

Declaro que assumo inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro de um prazo de 10 dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da ordem de serviço.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o Contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicado para esse fim o Sr. José Ivan Ribeiro Albuquerque, Ident. Nº 8812002036876 SSP-Ce e CPF nº 235.023.123-20, como representante legal desta empresa. Informamos que o prazo de **validade da nossa proposta é de 60(Sessenta) dias**, a contar da data de abertura da licitação.

Atenciosamente,

VM CONSTRUÇÕES LOCAÇÕES E EVENTOS LTDA - ME
CNPJ Nº 13.752.986/0001-06
José Ivan Ribeiro Albuquerque
RG:8812002036876 SSP CE

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAU/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAU/CE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, N° 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 **BDI :** 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R$) MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS	BDI	PREÇO TOTAL (R$)	%
1	**CONSTRUÇÃO DE CAMPINHO DE FUTEBOL LOCALIDADE DE IMBÊ - ACARAU/CE**	**87.344,69**	**109.659,62**	**329,03**	**14.859,62**	**48.879,42**	**261.072,38**	**24,80**
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	603,00	2.190,12	0,00	196,14	699,36	3.688,62	0,35
1.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.168,68	203,49	3,97	400,21	409,17	2.185,51	0,21
1.3	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	432,87	631,38	0,31	120,47	272,90	1.457,94	0,14
1.4	PAREDES E PAINEIS	15.951,86	18.933,12	0,30	3.975,14	8.949,69	47.810,09	4,54
1.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	611,73	3.360,66	0,00	172,65	954,61	5.099,65	0,48
1.6	COBERTURA	1.100,52	3.142,44	4,39	307,20	1.048,78	5.603,32	0,53
1.7	PISOS	8.259,51	25.976,08	4,34	1.965,52	8.335,30	44.540,76	4,23
1.8	INST. HIDRÁULICAS E SANITARIA	9.616,44	14.678,29	315,72	3.219,98	6.409,47	34.239,89	3,25
1.9	INST. ELETRICAS, TELEFONIA, LOGICA, SOM E SISTEMA DE CONTROLE	3.734,48	11.836,98	0,00	1.316,66	3.888,82	20.776,93	1,97
1.10	PINTURA	1.701,05	2.209,42	0,00	320,60	974,15	5.205,25	0,49
1.11	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO/DRENAGEM	42.214,55	26.002,64	0,00	2.130,05	16.202,17	86.549,42	8,22
1.12	LIMPEZA FINAL	1.950,00	495,00	0,00	735,00	735,00	3.915,00	0,37
2	**CONSTRUÇÃO DE CAMPINHO DE FUTEBOL LOCALIDADE DE CARRAPATEIRAS - ACARAU/CE**	**93.006,29**	**106.546,39**	**328,77**	**14.699,47**	**49.430,93**	**264.011,85**	**25,08**
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	603,00	2.190,12	0,00	196,14	699,36	3.688,62	0,35
2.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.168,68	203,49	3,97	400,21	409,17	2.185,51	0,21
2.3	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	432,87	631,38	0,31	120,47	272,90	1.457,94	0,14

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAÚ/CE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R$)					PREÇO TOTAL (R$)	%
		MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS	BDI		
2.4	PAREDES E PAINEIS	15.951,86	18.933,12	0,30	3.975,14	8.949,69	47.810,09	4,54
2.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	611,73	3.360,66	0,00	172,65	954,61	5.099,65	0,48
2.6	COBERTURA	1.100,52	3.142,44	4,39	307,20	1.048,78	5.603,32	0,53
2.7	PISOS	6.417,23	18.140,47	4,08	1.432,99	5.984,65	31.979,43	3,04
2.8	INST. HIDRÁULICAS E SANITARIA	9.616,44	14.678,29	315,72	3.219,98	6.409,47	34.239,89	3,25
2.9	INST. ELETRICAS, TELEFONIA, LOGICA, SOM E SISTEMA DE CONTROLE	3.734,48	11.836,98	0,00	1.316,66	3.888,82	20.776,93	1,97
2.10	PINTURA	1.701,05	2.209,42	0,00	320,60	974,15	5.205,25	0,49
2.11	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO/DRENAGEM	49.718,43	30.725,02	0,00	2.502,43	19.104,33	102.050,22	9,70
2.12	LIMPEZA FINAL	1.950,00	495,00	0,00	735,00	735,00	3.915,00	0,37
3	**CONSTRUÇÃO DE CAMPINHO DE FUTEBOL LOCALIDADE DE CÓRREGO DA ANA VERISSIMO- ACARAU/CE**	**92.948,63**	**106.390,93**	**328,77**	**14.683,39**	**49.378,13**	**263.729,86**	**25,06**
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	603,00	2.190,12	0,00	196,14	699,36	3.688,62	0,35
3.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.168,68	203,49	3,97	400,21	409,17	2.185,51	0,21
3.3	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	432,87	631,38	0,31	120,47	272,90	1.457,94	0,14
3.4	PAREDES E PAINEIS	15.951,86	18.933,12	0,30	3.975,14	8.949,69	47.810,09	4,54
3.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	611,73	3.360,66	0,00	172,65	954,61	5.099,65	0,48
3.6	COBERTURA	1.100,52	3.142,44	4,39	307,20	1.048,78	5.603,32	0,53
3.7	PISOS	6.417,23	18.140,47	4,08	1.432,99	5.984,65	31.979,43	3,04

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAÚ/CE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 **BDI :** 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MCS	DATA BDI
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	12/2018
-	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R$)					PREÇO TOTAL (R$)	%
		MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS	BDI		
3.8	INST. HIDRÁULICAS E SANITARIA	9.558,78	14.522,83	315,72	3.203,90	6.356,67	33.957,89	3,23
3.9	INST. ELETRICAS, TELEFONIA, LOGICA, SOM E SISTEMA DE CONTROLE	3.734,48	11.836,98	0,00	1.316,66	3.888,82	20.776,93	1,97
3.10	PINTURA	1.701,05	2.209,42	0,00	320,60	974,15	5.205,25	0,49
3.11	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO/DRENAGEM	49.718,43	30.725,02	0,00	2.502,43	19.104,33	102.050,22	9,70
3.12	LIMPEZA FINAL	1.950,00	495,00	0,00	735,00	735,00	3.915,00	0,37
4	**CONSTRUÇÃO DE CAMPINHO DE FUTEBOL LOCALIDADE DE LAGOA DO CARNEIRO - ACARAU/CE**	**92.948,63**	**106.390,93**	**328,77**	**14.683,39**	**49.378,13**	**263.729,85**	**25,06**
4.1	SERVIÇOS PRELIMINARES	603,00	2.190,12	0,00	196,14	699,36	3.688,62	0,35
4.2	MOVIMENTO DE TERRA	1.168,68	203,49	3,97	400,21	409,17	2.185,51	0,21
4.3	EMBASAMENTOS E BALDRAMES	432,87	631,38	0,31	120,47	272,90	1.457,94	0,14
4.4	PAREDES E PAINEIS	15.951,86	18.933,12	0,30	3.975,14	8.949,69	47.810,09	4,54
4.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS	611,73	3.360,66	0,00	172,65	954,61	5.099,65	0,48
4.6	COBERTURA	1.100,52	3.142,44	4,39	307,20	1.048,78	5.603,32	0,53
4.7	PISOS	6.417,23	18.140,47	4,08	1.432,99	5.984,65	31.979,43	3,04
4.8	INST. HIDRÁULICAS E SANITARIA	9.558,78	14.522,83	315,72	3.203,90	6.356,67	33.957,89	3,23
4.9	INST. ELETRICAS, TELEFONIA, LOGICA, SOM E SISTEMA DE CONTROLE	3.734,48	11.836,98	0,00	1.316,66	3.888,82	20.776,93	1,97
4.10	PINTURA	1.701,05	2.209,42	0,00	320,60	974,15	5.205,25	0,49
4.11	URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO/DRENAGEM	49.718,43	30.725,02	0,00	2.502,43	19.104,33	102.050,22	9,70

RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAÚ/CE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 **BDI :** 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA BSE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

ITEM	DESCRIÇÃO	CUSTO DIRETO (R$) MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	OUTROS	BDI	PREÇO TOTAL (R$)	%
4.12	LIMPEZA FINAL	1.950,00	495,00	0,00	735,00	735,00	3.915,00	0,37
	TOTAL:	**366.248,24**	**428.987,87**	**1.315,34**	**58.925,87**	**197.066,61**	**1.052.543,93**	**100,00**

VALOR TOTAL: 1.052.543,93

UM MILHÃO CINQUENTA E DOIS MIL QUINHENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS

Comissão Permanente de Licitação - Prefeitura Municipal de Acaraú - 3051

CNPJ 13.75[illegible]0001-06
José Ivan R. Leite Albuquerque

Antônio Alan Duarte do Nascimento
Engenheiro Civil - (88) 9901 188
CREA-CE 50375 RNP 06[illegible]590190

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUCIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAU, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0805.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26/06/2019 BDI: 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA BASE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,06%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
1	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHO DE FUTEBOL LOCALIDADE DE IMBÉ - ACARAUCE							212.192,98	261.072,38
1.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							2.989,26	3.688,82
1.1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	310,71	382,27	1.864,26	2.293,62
1.1.2	73822/002	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	SINAPI	M2	1.500,00	0,51	0,63	765,00	945,00
1.1.3	C2673	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.500,00	0,24	0,30	360,00	450,00
1.2	MOVIMENTO DE TERRA							1.776,34	2.185,51
1.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	24,65	55,62	68,43	1.371,03	1.686,80
1.2.2	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	18,03	22,48	27,66	405,31	498,71
1.3	EMBASAMENTOS E BALDRAMES							1.185,04	1.457,94
1.3.1	95467	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	SINAPI	M3	1,47	343,15	422,18	504,43	620,60
1.3.2	72131	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SINAPI	M2	1,40	103,39	127,20	144,75	178,08
1.3.3	96204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	SINAPI	M	15,60	34,35	42,26	535,86	659,26
1.4	PAREDES E PAINEIS							38.860,40	47.810,09
1.4.1	87511	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	146,82	67,80	83,41	9.954,40	12.246,26
1.4.2	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	6,87	315,91	388,66	2.170,30	2.670,09
1.4.3	92422	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	SINAPI	M2	109,95	43,14	53,08	4.743,24	5.838,15
1.4.4	92796	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	217,30	5,32	6,55	1.156,04	1.423,32
1.4.5	92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	85,30	5,38	6,63	459,77	565,54

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUCIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAU, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0805.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26/06/2019 BDI: 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA BASE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,06%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
1.4.6	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	35,90	5,78	7,11	207,50	255,25
1.4.7	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	158,40	6,95	8,55	1.100,88	1.354,32
1.4.8	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS. EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	118,30	6,88	8,46	813,90	1.000,82
1.4.9	73774/001	DIVISÓRIA EM MARMORITE ESPESSURA 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, POLIMENTO MANUAL, EXCLUSIVE FERRAGENS	SINAPI	M2	13,60	272,58	335,38	3.707,09	4.560,90
1.4.10	73937/001	COBOGÓ DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	SINAPI	M2	3,25	93,57	115,12	304,10	374,14
1.4.11	96184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2015	SINAPI	M	7,50	18,93	23,29	141,98	174,68
1.4.12	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	308,16	2,78	3,42	856,68	1.053,91
1.4.13	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	108,30	20,88	25,69	2.261,30	2.782,23
1.4.14	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	SINAPI	M2	195,29	24,45	30,08	4.799,29	5.904,40
1.4.15	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	108,30	49,79	61,26	5.392,26	6.634,46
1.4.16	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	108,30	7,31	8,99	791,67	973,82
1.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS							4.145,04	5.099,65
1.5.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	2,00	781,51	961,49	1.563,02	1.922,98
1.5.2	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00	812,44	999,54	812,44	999,54

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAU, LOCALIZADA A RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0906 C/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,88%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

3053
Folha
Assinatura

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
1.5.3	74100/001	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	SINAPI	M2	4,12	429,51	528,43	1.769,58	2.177,13
1.6	**COBERTURA**							**4.554,54**	**5.603,32**
1.6.1	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	48,52	53,56	65,89	2.598,73	3.198,96
1.6.2	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	SINAPI	M	12,20	19,80	24,36	241,56	297,19
1.6.3	74141/001	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	SINAPI	M2	7,31	68,57	84,36	501,25	616,67
1.6.4	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	SINAPI	M2	48,52	25,00	30,76	1.213,00	1.492,48
1.7	**PISOS**							**36.205,46**	**44.540,76**
1.7.1	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	29,16	43,64	53,69	1.272,54	1.565,60
1.7.2	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	SINAPI	M	6,80	7,16	8,81	48,69	59,91
[illegible]	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_08/2018	SINAPI	M	4,30	67,85	83,48	291,76	358,98
1.7.4	92398	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	444,50	52,82	64,98	23.478,49	28.883,81
1.7.5	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	SINAPI	M	237,70	28,32	34,84	6.731,66	8.281,47
1.7.6	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	36,18	18,38	22,81	664,99	818,03
1.7.7	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	36,18	22,64	27,85	819,12	1.007,61
1.7.8	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESF. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	28,04	103,36	127,18	2.898,21	3.565,57
1.8	**INST. HIDRÁULICAS E SANITARIA**							**27.830,42**	**34.239,89**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAU, LOCALIZADA A RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0906 C/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,88%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
1.8.1	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	12,54	15,43	12,54	15,43
1.8.2	94705	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	17,93	22,06	17,93	22,06
1.8.3	89380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	6,23	7,66	6,23	7,66
1.8.4	89388	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	7,54	9,28	7,54	9,28
1.8.5	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	6,50	13,38	16,46	86,97	106,99
1.8.6	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	9,20	19,14	23,55	176,09	216,66
1.8.7	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	23,65	36,80	45,28	870,32	1.070,87
1.8.8	91796	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	3,00	46,22	56,88	138,66	170,58
1.8.9	91755	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	76,30	29,48	36,27	2.249,32	2.767,40
1.8.10	91756	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	12,00	18,69	22,99	224,28	275,88
1.8.11	91757	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	1,00	19,62	24,14	19,62	24,14
1.8.12	89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 1/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	12,00	38,20	47,00	458,40	564,00

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BASICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUCIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0605.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26/06/2019 BDI: 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,06%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

Comarca Permanente de Acaraú - Ceará

3054

Fls.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD.	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
1.8.13	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	UN	1,00	69,51	85,52	69,51	85,52
1.8.14	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_09/2016	SINAPI	UN	1,00	85,82	105,58	85,82	105,58
1.8.15	89971	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	40,39	49,69	201,95	248,45
1.8.16	86886	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	4,00	341,53	420,18	1.366,12	1.680,72
1.8.17	95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	UN	1,00	597,38	734,96	597,38	734,96
1.8.18	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	6,00	11,40	14,03	68,40	84,18
1.8.19	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	5,00	100,52	123,67	502,60	618,35
1.8.20	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	10,00	8,00	9,84	80,00	98,40
[illegible]	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	5,00	8,84	10,88	44,20	54,40
[illegible]	86871	SABONETEIRA DE SOBREPOR (FIXADA NA PAREDE), TIPO CONCHA, EM AÇO INOXIDÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	5,00	34,09	41,94	170,45	209,70
1.8.23	C0445	BOMBA CENTRÍFUGA DE 2 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	1.296,34	1.594,89	1.296,34	1.594,89
1.8.24	94795	TORNEIRA DE BÓIA REAL, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_08/2016	SINAPI	UN	1,00	24,11	29,66	24,11	29,66
1.8.25	98503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	SINAPI	UN	1,00	663,49	816,29	663,49	816,29
1.8.26	97082	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	SINAPI	UN	3,00	385,25	473,97	1.155,75	1.421,91
1.8.27	74153/002	PERFURAÇÃO DE POÇO COM PERFURATRIZ A PERCUSSÃO	SINAPI	M	80,00	73,24	90,11	5.859,20	7.208,80
1.8.28	C4329	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO PBA DEFOFO, INCLUSIVE CONEXÕES - DN 150	SEINFRA	M	80,00	90,20	110,97	7.216,00	8.877,60
1.8.29	98078	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M. ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2	SINAPI	UN	1,00	2.704,84	3.327,76	2.704,84	3.327,76

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BASICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUCIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0605.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26/06/2019 BDI: 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,06%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD.	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
	98078	Nº (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018							
1.8.30	98062	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	SINAPI	UN	1,00	968,78	1.191,89	968,78	1.191,89
1.8.31	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PNC'S	SEINFRA	M	2,40	203,16	249,96	487,58	599,88
1.9	**INST. ELETRICAS, TELEFONIA, LOGICA, SOM E SISTEMA DE CONTROLE**							**16.888,11**	**20.776,93**
1.9.1	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	105,15	5,92	7,28	622,49	765,49
1.9.2	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	17,00	6,71	8,26	114,07	140,42
1.9.3	740625	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL EM CHAPA METÁLICA PARA EDIFICIOS	PRÓPRIA	UN	1,00	1.086,46	1.336,67	1.086,46	1.336,67
1.9.4	84402	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	66,84	82,23	66,84	82,23
1.9.5	91929	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	315,45	2,45	3,01	772,85	949,50
1.9.6	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	586,50	3,90	4,80	2.287,35	2.815,20
1.9.7	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	34,08	5,32	6,55	181,31	223,22
1.9.8	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	SINAPI	UN	10,00	9,02	11,10	90,20	111,00
1.9.9	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	SINAPI	UN	1,00	10,78	13,26	10,78	13,26
1.9.10	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MODULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	7,00	14,47	17,80	101,29	124,60
1.9.11	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MODULO) 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	10,00	18,23	22,43	182,30	224,30
1.9.12	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	SINAPI	UN	7,00	25,88	31,84	181,16	222,88
1.9.13	97606	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, PARA 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	SINAPI	UN	8,00	67,83	83,45	542,64	667,60
1.9.14	83448	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SINAPI	UN	7,00	137,81	169,55	964,67	1.186,85

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BASICO
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA A RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LÁVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	REF.	DATA REF.
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	110,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,06%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

Comissão Permanente de Licitação
3055
Folha
Assinatura

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
1.9.15	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M. PESO APROXIMADO 910KG	SEINFRA	UN	4,00	1.166,86	1.435,58	4.667,40	5.742,32
1.9.16	97601	REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	SINAPI	UN	12,00	210,06	258,44	2.520,72	3.101,28
1.9.17	83481	REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W USO EXTERNO	SINAPI	UN	12,00	84,80	104,33	1.017,60	1.251,96
1.9.18	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	195,50	7,56	9,30	1.477,98	1.818,15
1.10	**PINTURA**							**4.231,10**	**5.205,25**
1.10.1	88488	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,31	17,94	22,07	131,14	161,33
1.10.2	88487	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	20,40	9,29	11,43	189,52	233,17
1.10.3	88485	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,31	11,90	14,64	86,99	107,02
1.10.4	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	20,40	10,55	12,98	215,22	264,79
1.10.5	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	SINAPI	M2	143,78	17,73	21,81	2.549,22	3.135,84
[illegible]	84657	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	SINAPI	M2	11,63	6,83	8,40	79,43	97,69
[illegible]	84659	PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	11,63	12,84	15,80	149,33	183,75
1.10.8	73924/003	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	SINAPI	M2	4,12	21,31	26,22	87,80	108,03
1.10.9	74064/001	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	4,12	16,08	19,78	66,25	81,49
1.10.10	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	46,00	14,70	18,09	676,20	832,14
1.11	**URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO/DRENAGEM**							**70.347,25**	**86.549,42**
1.11.1	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	SEINFRA	CJ	1,00	2.160,23	2.657,73	2.160,23	2.657,73
1.11.2	98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	SINAPI	M2	897,45	1,42	1,75	1.274,38	1.570,54
1.11.3	83651	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO 100 MM C/ JUNTA ELÁSTICA PARA DRENAGEM.	SINAPI	M	165,60	31,34	38,56	5.816,70	7.156,74
1.11.4	75029/001	TUBO PVC CORRUGADO RIGIDO PERFURADO DN 150 PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	M	48,00	44,68	54,97	2.144,64	2.638,56

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA A RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LÁVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	REF.	DATA REF.
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	110,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,06%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
1.11.5	83658	COLCHÃO DRENANTE C/ 30CM PEDRA BRITADA N.3/FILTRO TRANSICAO MANTA GEOTEXTIL 100% POLIPROPILENO OU POLIESTER INCL FORNEC/COLOCMAT	SINAPI	M2	47,38	33,61	41,35	1.592,44	1.959,18
1.11.6	86180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	SINAPI	M2	897,45	13,50	16,61	12.115,58	14.906,84
1.11.7	C3436	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	SEINFRA	M2	865,90	52,25	64,28	45.243,28	55.660,05
1.12	**LIMPEZA FINAL**							**3.180,00**	**3.915,00**
1.12.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	1.500,00	2,12	2,61	3.180,00	3.915,00
2	**CONSTRUÇÃO DE CAMPINHO DE FUTEBOL LOCALIDADE DE CARRAPATEIRAS - ACARAUCE**							**214.580,92**	**264.011,85**
2.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**							**2.989,26**	**3.678,62**
2.1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	310,71	382,27	1.864,26	2.293,62
2.1.2	73822/002	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	SINAPI	M2	1.500,00	0,51	0,63	765,00	945,00
2.1.3	C2973	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.500,00	0,24	0,30	360,00	450,00
2.2	**MOVIMENTO DE TERRA**							**1.776,34**	**2.185,51**
2.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	24,65	55,62	68,43	1.371,03	1.686,80
2.2.2	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	18,03	22,48	27,66	405,31	498,71
2.3	**EMBASAMENTOS E BALDRAMES**							**1.185,04**	**1.457,94**
2.3.1	95467	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	SINAPI	M3	1,47	343,15	422,18	504,43	620,60
2.3.2	72131	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SINAPI	M2	1,40	103,39	127,20	144,75	178,08
2.3.3	98264	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	SINAPI	M	15,60	34,35	42,26	535,86	659,26
2.4	**PAREDES E PAINEIS**							**38.860,40**	**47.810,09**
2.4.1	87011	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	146,82	67,80	83,41	9.954,40	12.246,26
2.4.2	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² -	SINAPI	M3	6,87	315,91	388,86	2.170,30	2.670,09

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAU, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26/06/2019 BDI: 23,03%

FONTE	VARIAÇÃO	HORA	MES	DATA BASE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	110,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,06%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

Comissão Permanente de Licitação
Fls. 3056

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
	92720	LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015							
2.4.3	92422	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	SINAPI	M2	109,96	43,14	53,08	4.743,24	5.838,15
2.4.4	92798	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	217,30	5,32	6,55	1.156,04	1.423,32
2.4.5	92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	85,30	5,39	6,63	459,77	565,54
2.4.6	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	35,90	5,78	7,11	207,50	255,25
2.4.7	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	158,40	6,95	8,55	1.100,88	1.354,32
2.4.8	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	118,30	6,88	8,46	813,90	1.000,82
2.4.9	73774/001	DIVISÓRIA EM MARMORITE ESPESSURA 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, POLIMENTO MANUAL. EXCLUSIVE FERRAGENS	SINAPI	M2	13,60	272,58	335,38	3.707,09	4.560,90
2.4.10	73997/001	COBOGÓ DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	SINAPI	M2	3,26	93,57	115,12	304,10	374,14
[illegible]	98184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	7,50	18,93	23,29	141,98	174,68
2.4.12	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	308,16	2,78	3,42	856,68	1.053,91
2.4.13	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	108,30	20,88	25,69	2.261,30	2.782,23
2.4.14	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	SINAPI	M2	196,29	24,45	30,08	4.799,29	5.904,40
2.4.15	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	108,30	49,79	61,26	5.392,26	6.634,45
2.4.16	C1109	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	108,30	7,31	8,99	791,67	973,62

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAU, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26/06/2019 BDI: 23,03%

FONTE	VARIAÇÃO	HORA	MES	DATA BASE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	110,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,06%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
2.5	**ESQUADRIAS E FERRAGENS**							**4.145,04**	**5.099,65**
2.5.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	2,00	781,51	961,49	1.563,02	1.922,98
2.5.2	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00	812,44	999,54	812,44	999,54
2.5.3	74130/001	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	SINAPI	M2	4,12	429,51	528,43	1.769,58	2.177,13
2.6	**COBERTURA**							**4.554,54**	**5.603,32**
2.6.1	92539	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	48,52	53,56	65,89	2.598,73	3.196,98
2.6.2	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	SINAPI	M	12,20	19,80	24,36	241,56	297,19
2.6.3	74141/001	LAJE PRÉ MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VÃOS 4,40M INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MÃO DE OBRA	SINAPI	M2	7,31	68,57	84,36	501,25	616,67
2.6.4	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	SINAPI	M2	48,52	25,00	30,76	1.213,00	1.492,48
2.7	**PISOS**							**25.994,78**	**31.979,43**
2.7.1	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	29,16	43,64	53,69	1.272,54	1.565,60
2.7.2	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	SINAPI	M	6,80	7,16	8,81	48,69	59,91
2.7.3	98695	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	SINAPI	M	4,30	67,85	83,48	291,76	358,96
2.7.4	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	258,55	52,82	64,98	13.656,61	16.800,58
2.7.5	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	SINAPI	M	227,10	28,32	34,84	6.431,47	7.912,18

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAU, LOCALIZADA A RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/09/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA BASE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	115,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,29%	72,05%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
2.7.6	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	34,02	18,38	22,61	625,29	769,19
2.7.7	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	34,02	22,64	27,85	770,21	947,46
2.7.8	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	28,04	103,38	127,16	2.898,21	3.565,57
2.8	**INST. HIDRÁULICAS E SANITARIA**							**27.830,42**	**34.239,89**
2.8.1	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	12,54	15,43	12,54	15,43
2.8.2	94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	17,93	22,06	17,93	22,06
2.8.3	89890	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	6,23	7,66	6,23	7,66
2.8.4	89888	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	7,54	9,28	7,54	9,28
[illegible]	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	6,50	13,38	16,46	86,97	106,99
2.8.6	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	9,20	19,14	23,55	176,09	216,66
2.8.7	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	23,65	36,80	45,28	870,32	1.070,87
2.8.8	91798	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	3,00	46,22	56,86	138,66	170,58
2.8.9	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL , SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	76,30	29,48	36,27	2.249,32	2.767,40
2.8.10	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE	SINAPI	M	12,00	18,69	22,99	224,28	275,88

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAU, LOCALIZADA A RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/09/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA BASE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	115,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,29%	72,05%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
	91786	PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015							
2.8.11	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	1,00	19,62	24,14	19,62	24,14
2.8.12	89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	12,00	38,20	47,00	458,40	564,00
2.8.13	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	69,51	85,52	69,51	85,52
2.8.14	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	85,82	105,58	85,82	105,58
2.8.15	89971	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	40,39	49,69	201,95	248,45
2.8.16	95998	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	4,00	341,53	420,18	1.366,12	1.680,72
2.8.17	95472	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	UN	1,00	597,38	734,96	597,38	734,96
2.8.18	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	6,00	11,40	14,03	68,40	84,18
2.8.19	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	5,00	100,52	123,67	502,60	618,35
2.8.20	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	10,00	8,00	9,84	80,00	98,40
2.8.21	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	5,00	8,84	10,88	44,20	54,40
2.8.22	86871	SABONETEIRA DE SOBREPOR (FIXADA NA PAREDE), TIPO CONCHA, EM AÇO INOXIDÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	5,00	34,09	41,94	170,45	209,70
2.8.23	C0445	BOMBA CENTRÍFUGA DE 2 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	1.296,34	1.594,89	1.296,34	1.594,89
2.8.24	94796	TORNEIRA DE BÓIA REAL, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	24,11	29,66	24,11	29,66
2.8.25	86900	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LTROS, COM ACESSÓRIOS	SINAPI	UN	1,00	663,49	816,29	663,49	816,29

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAÚ/CE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.03/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA BASE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,06%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

3058

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.8.26	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRAULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	SINAPI	UN	3,00	385,25	473,97	1.155,75	1.421,91
2.8.27	74163/002	PERFURACAO DE POCO COM PERFURATRIZ A PERCUSSAO	SINAPI	M	80,00	73,24	90,11	5.859,20	7.208,80
2.8.28	C4329	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO PBA DEFOFO, INCLUSIVE CONEXÕES - DN 150	SEINFRA	M	80,00	90,20	110,97	7.216,00	8.877,60
2.8.29	98075	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M, ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	SINAPI	UN	1,00	2.704,84	3.327,76	2.704,84	3.327,76
2.8.30	98052	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	SINAPI	UN	1,00	968,78	1.191,89	968,78	1.191,89
2.8.31	C1686	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	2,40	203,16	249,96	487,58	599,88
2.9	**INST. ELETRICAS, TELEFONIA, LOGICA, SOM E SISTEMA DE CONTROLE**							**16.888,11**	**20.776,93**
2.9.1	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	105,15	5,92	7,28	622,49	765,49
2.9.2	C4752	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	17,00	6,71	8,25	114,07	140,42
[illegible]	74052/5	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL EM CHAPA METÁLICA PARA EDIFICIOS	PROPRIA	UN	1,00	1.088,46	1.338,67	1.088,46	1.338,67
2.9.4	84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	68,84	82,23	68,84	82,23
2.9.5	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	315,45	2,45	3,01	772,85	949,50
2.9.6	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	586,50	3,90	4,80	2.287,35	2.815,20
2.9.7	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	34,00	5,32	6,55	181,31	223,22
2.9.8	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	SINAPI	UN	10,00	9,02	11,10	90,20	111,00
2.9.9	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	SINAPI	UN	1,00	10,78	13,26	10,78	13,26
2.9.10	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	7,00	14,47	17,80	101,29	124,60

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAÚ/CE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.03/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA BASE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,06%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
2.9.11	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	10,00	18,23	22,43	182,30	224,30
2.9.12	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	SINAPI	UN	7,00	25,88	31,84	181,16	222,88
2.9.13	97608	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, PARA 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	SINAPI	UN	8,00	67,83	83,45	542,64	667,60
2.9.14	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SINAPI	UN	7,00	137,81	169,55	964,67	1.186,85
2.9.15	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	SEINFRA	UN	4,00	1.166,85	1.435,58	4.667,40	5.742,32
2.9.16	97601	REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	SINAPI	UN	12,00	210,06	258,44	2.520,72	3.101,28
2.9.17	83491	REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W USO EXTERNO	SINAPI	UN	12,00	84,80	104,33	1.017,60	1.251,96
2.9.18	91853	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	195,50	7,56	9,30	1.477,98	1.818,15
2.10	**PINTURA**							**4.231,10**	**5.205,26**
2.10.1	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,31	17,94	22,07	131,14	161,33
2.10.2	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	20,40	9,29	11,43	189,52	233,17
2.10.3	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,31	11,90	14,64	86,99	107,02
2.10.4	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	20,40	10,55	12,98	215,22	264,79
2.10.5	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	SINAPI	M2	143,78	17,73	21,81	2.549,22	3.135,84
2.10.6	88487	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	SINAPI	M2	11,63	6,83	8,40	79,43	97,69
2.10.7	88489	PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	11,63	12,84	15,80	149,33	183,75
2.10.8	73924/003	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	SINAPI	M2	4,12	21,31	26,22	87,80	108,03
2.10.9	74004/001	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	4,12	16,08	19,78	66,25	81,49
2.10.10	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	46,00	14,70	18,09	676,20	832,14
2.11	**URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO/DRENAGEM**							**82.946,89**	**102.050,22**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAU, LOCALIZADA A RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0006.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/09/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA BASE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	114,29%	72,06%	12/2018

3059

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
2.11.1	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	SEINFRA	CJ	1,00	2.160,23	2.657,73	2.160,23	2.657,73
2.11.2	98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	SINAPI	M2	1.195,20	1,42	1,75	1.697,18	2.091,80
2.11.3	83651	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO 100 MM C/ JUNTA ELASTICA PARA DRENAGEM.	SINAPI	M	185,60	31,34	38,56	5.818,70	7.156,74
2.11.4	75028/001	TUBO PVC CORRUGADO RIGIDO PERFURADO DN 150 PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	M	48,00	44,69	54,97	2.144,64	2.638,56
2.11.5	83656	COLCHAO DRENANTE C/ 30CM PEDRA BRITADA N.3/FILTRO TRANSICAO MANTA GEOTEXTIL 100% POLIPROPILENO OU POLIESTER INCL FORNEC/COLOCMAT	SINAPI	M2	47,38	33,61	41,35	1.592,44	1.959,16
2.11.6	95180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	SINAPI	M2	1.195,20	13,50	16,61	16.135,20	19.852,27
2.11.7	C3436	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	SEINFRA	M2	1.022,00	52,25	64,28	53.399,50	65.694,18
2.12	LIMPEZA FINAL							3.180,00	3.915,00
2.12.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	1.500,00	2,12	2,61	3.180,00	3.915,00
3	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHO DE FUTEBOL LOCALIDADE DE CÓRREGO DA ANA VERISSIMO- ACARAUCE							214.361,72	263.729,85
3.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							2.989,26	3.678,62
3.1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	310,71	382,27	1.864,26	2.293,62
3.1.2	73822/002	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	SINAPI	M2	1.500,00	0,51	0,63	765,00	945,00
3.1.3	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.500,00	0,24	0,30	360,00	450,00
3.2	MOVIMENTO DE TERRA							1.776,34	2.185,51
3.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	24,65	55,82	68,43	1.371,03	1.686,80
3.2.2	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	18,03	22,48	27,66	405,31	498,71
3.3	EMBASAMENTOS E BALDRAMES							1.185,04	1.457,94
3.3.1	95467	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	SINAPI	M3	1,47	343,15	422,18	504,43	620,60
3.3.2	72131	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SINAPI	M2	1,40	103,39	127,20	144,75	178,08
3.3.3	93204	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	SINAPI	M	15,80	34,35	42,26	535,86	659,26

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAU, LOCALIZADA A RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0006.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/09/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA BASE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	114,29%	72,06%	12/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
3.4	PAREDES E PAINEIS							38.860,40	47.810,09
3.4.1	87511	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	146,82	67,80	83,41	9.954,40	12.246,26
3.4.2	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	6,87	315,91	388,66	2.170,30	2.670,09
3.4.3	92422	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 8 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	SINAPI	M2	109,95	43,14	53,08	4.743,24	5.836,15
3.4.4	92796	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	217,30	5,32	6,55	1.156,04	1.423,32
3.4.5	92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	85,30	5,39	6,63	459,77	565,54
3.4.6	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	35,90	5,78	7,11	207,50	255,25
3.4.7	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	158,40	6,95	8,55	1.100,88	1.354,32
3.4.8	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	118,30	6,88	8,46	813,90	1.000,82
3.4.9	73774/001	DIVISORIA EM MARMORITE ESPESSURA 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, POLIMENTO MANUAL, EXCLUSIVE FERRAGENS	SINAPI	M2	13,60	272,58	335,36	3.707,09	4.560,90
3.4.10	73937/001	COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	SINAPI	M2	3,25	93,57	115,12	304,10	374,14
3.4.11	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	7,50	18,93	23,29	141,98	174,68
3.4.12	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	308,18	2,78	3,42	856,68	1.053,91
3.4.13	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	108,30	20,88	25,69	2.261,30	2.782,23
3.4.14	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM	SINAPI	M2	196,29	24,45	30,08	4.799,29	5.904,40

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0005/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26/06/2019 BDI: 23,03%

FONTE	VERSÃO	NOME	MES	DATA BDI
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,19%		11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	114,23%	72,98%	12/2018

3060
Folha
Assinatura

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
	87529	FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALUSCAS. AF_06/2014							
3.4.15	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE AREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	108,30	49,79	61,26	5.392,26	6.634,46
3.4.16	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (300 CMP) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	108,30	7,31	8,99	791,67	973,62
3.5	ESQUADRIAS E FERRAGENS							4.145,04	5.099,65
3.5.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI OCA (LEVE OU MEDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	2,00	781,51	961,49	1.563,02	1.922,98
3.5.2	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM. ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00	812,44	999,54	812,44	999,54
3.5.3	74100/001	PORTAO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	SINAPI	M2	4,13	429,51	528,43	1.769,58	2.177,13
3.6	COBERTURA							4.554,54	5.603,32
[illegible]	92530	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	48,52	53,58	65,89	2.599,73	3.196,98
3.6.2	94215	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	SINAPI	M	12,23	19,80	24,36	241,56	297,19
3.6.3	74141/001	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA	SINAPI	M2	7,3	68,57	84,36	501,25	616,67
3.6.4	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	SINAPI	M2	48,52	25,00	30,76	1.213,00	1.492,48
3.7	PISOS							25.994,78	31.979,43
3.7.1	87261	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	29,16	43,64	53,69	1.272,54	1.565,60
3.7.2	88649	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	SINAPI	M	6,80	7,16	8,81	48,69	59,91

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0005/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26/06/2019 BDI: 23,03%

FONTE	VERSÃO	NOME	MES	DATA BDI
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,19%		11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	114,23%	72,98%	12/2018

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
3.7.3	99696	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2018	SINAPI	M	4,30	67,85	83,48	291,76	358,96
3.7.4	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	258,56	52,82	64,98	13.658,61	16.800,58
3.7.5	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	SINAPI	M	227,10	28,32	34,84	6.431,47	7.912,16
3.7.6	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	34,00	18,38	22,61	625,29	769,19
3.7.7	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	34,00	22,64	27,85	770,21	947,46
3.7.8	C4924	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	28,04	103,36	127,16	2.898,21	3.565,57
3.8	INST. HIDRÁULICAS E SANITARIA							27.601,22	33.957,89
3.8.1	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	12,54	15,43	12,54	15,43
3.8.2	94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	17,93	22,06	17,93	22,06
3.8.3	89380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	6,23	7,66	6,23	7,66
3.8.4	89389	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	7,54	9,28	7,54	9,28
3.8.5	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	6,50	13,38	16,46	86,97	106,99
3.8.6	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	9,20	19,14	23,55	176,09	216,66
3.8.7	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	23,65	36,80	45,28	870,32	1.070,87

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ACARAÚCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUCIPAL DE ACARAÚCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0906.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA BASE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	110,19%	-	11/2018
SINAPI	201811 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,06%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

Comissão Permanente de Licitação
3061
Folha

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.8.8	91795	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	3,00	46,22	56,86	138,66	170,58
3.8.9	91785	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	76,30	29,48	36,27	2.249,32	2.767,40
3.8.10	91788	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇAD TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	12,00	18,69	22,99	224,28	275,88
3.8.11	91787	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	1,00	19,62	24,14	19,62	24,14
3.8.12	86970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO ¾", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE AGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	38,20	47,00	229,20	282,00
3.8.13	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	69,51	85,52	69,51	85,52
	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4, INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	85,82	105,58	85,82	105,58
3.8.15	86971	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO ½", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	40,39	49,69	201,95	248,45
3.8.16	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	4,00	341,53	420,18	1.366,12	1.680,72
3.8.17	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	UN	1,00	597,38	734,96	597,38	734,96
3.8.18	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	6,00	11,40	14,03	68,40	84,18
3.8.19	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	5,00	100,52	123,67	502,60	618,35
3.8.20	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	10,00	8,00	9,84	80,00	98,40
3.8.21	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	5,00	8,84	10,88	44,20	54,40

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ACARAÚCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUCIPAL DE ACARAÚCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0906.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA BASE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	110,19%	-	11/2018
SINAPI	201811 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,06%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
	86883	AF_12/2013							
3.8.22	86871	SABONETEIRA DE SOBREPOR (FIXADA NA PAREDE), TIPO CONCHA, EM ACO INOXIDAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	5,00	34,09	41,94	170,45	209,70
3.8.23	C0445	BOMBA CENTRÍFUGA DE 2 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	1.296,34	1.594,89	1.296,34	1.594,89
3.8.24	94795	TORNEIRA DE BÓIA REAL, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	24,11	29,66	24,11	29,66
3.8.25	98503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LITROS, COM ACESSÓRIOS	SINAPI	UN	1,00	663,49	816,29	663,49	816,29
3.8.26	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	SINAPI	UN	3,00	385,25	473,97	1.155,75	1.421,91
3.8.27	74163/002	PERFURACAO DE POCO COM PERFURATRIZ A PERCUSSAO	SINAPI	M	80,00	73,24	90,11	5.859,20	7.208,80
3.8.28	C4329	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO PBA DEFOFO, INCLUSIVE CONEXÕES - DN 150	SEINFRA	M	80,00	90,20	110,97	7.216,00	8.877,60
3.8.29	98078	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M. ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	SINAPI	UN	1,00	2.704,84	3.327,76	2.704,84	3.327,76
3.8.30	98052	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M, ALTURA INTERNA = 2,50 M, VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	SINAPI	UN	1,00	968,78	1.191,89	968,78	1.191,89
3.8.31	C1886	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	SEINFRA	M	2,40	203,16	249,95	487,58	599,88
3.9	**INST. ELETRICAS, TELEFONIA, LOGICA, SOM E SISTEMA DE CONTROLE**							**16.888,11**	**20.776,93**
3.9.1	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_12/2015	SINAPI	M	105,15	5,92	7,28	622,49	765,49
3.9.2	C4782	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	17,00	6,71	8,26	114,07	140,42
3.9.3	740525	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL EM CHAPA METÁLICA PARA EDIFICIOS	PRÓPRIA	UN	1,00	1.086,46	1.336,67	1.086,46	1.336,67
3.9.4	84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	1,00	66,84	82,23	66,84	82,23
3.9.5	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	315,45	2,45	3,01	772,85	949,50
3.9.6	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	586,50	3,90	4,80	2.287,35	2.815,20

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0906.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

3062
Fls
Assinatura

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.9.7	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	34,00	5,32	6,55	181,31	223,22
3.9.8	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	SINAPI	UN	10,00	9,02	11,10	90,20	111,00
3.9.9	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	SINAPI	UN	1,00	10,78	13,26	10,78	13,26
3.9.10	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	7,00	14,47	17,80	101,29	124,60
3.9.11	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	10,00	18,23	22,43	182,30	224,30
3.9.12	97589	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W, - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	SINAPI	UN	7,00	25,88	31,84	181,16	222,88
3.9.13	97606	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, PARA 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	SINAPI	UN	8,00	67,83	83,45	542,64	667,60
3.9.14	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SINAPI	UN	7,00	137,81	169,55	964,67	1.186,85
3.9.15	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	SEINFRA	UN	4,00	1.166,85	1.435,58	4.667,40	5.742,32
3.9.16	97601	REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	SINAPI	UN	12,00	210,06	258,44	2.520,72	3.101,28
[illegible]	83461	REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W USO EXTERNO	SINAPI	UN	12,00	84,80	104,33	1.017,60	1.251,96
3.9.18	91863	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	195,50	7,56	9,30	1.477,98	1.818,15
3.10	**PINTURA**							**4.231,10**	**5.205,25**
3.10.1	88496	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,31	17,94	22,07	131,14	161,33
3.10.2	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	20,40	9,29	11,43	189,52	233,17
3.10.3	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,31	11,90	14,64	86,99	107,02
3.10.4	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	20,40	10,55	12,98	215,22	264,79
3.10.5	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES. AF_06/2014	SINAPI	M2	143,78	17,73	21,81	2.549,22	3.135,84
3.10.6	84657	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	SINAPI	M2	11,63	6,83	8,40	79,43	97,69

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0906.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	028 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
3.10.7	84659	PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	11,63	12,84	15,80	149,33	183,75
3.10.8	73924/003	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	SINAPI	M2	4,12	21,31	26,22	87,80	108,03
3.10.9	74064/001	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	4,12	16,08	19,79	66,25	81,49
3.10.10	C1621	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	46,00	14,70	18,09	676,20	832,14
3.11	**URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO/DRENAGEM**							**82.945,89**	**102.050,22**
3.11.1	C1346	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	SEINFRA	CJ	1,00	2.160,23	2.657,73	2.160,23	2.657,73
3.11.2	98519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO. AF_05/2018	SINAPI	M2	1.195,20	1,42	1,75	1.697,18	2.091,60
3.11.3	83661	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO 100 MM C/ JUNTA ELASTICA PARA DRENAGEM.	SINAPI	M	185,80	31,34	38,56	5.826,70	7.166,74
3.11.4	75029/001	TUBO PVC CORRUGADO RIGIDO PERFURADO DN 150 PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	M	48,00	44,68	54,97	2.144,64	2.638,56
3.11.5	83868	COLCHAO DRENANTE C/ 30CM PEDRA BRITADA N.3/FILTRO TRANSICAO MANTA GEOTEXTIL 100% POLIPROPILENO OU POLIESTER INCL FORNEC/COLOCMAT	SINAPI	M2	47,36	33,61	41,35	1.592,44	1.959,18
3.11.6	86180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	SINAPI	M2	1.195,20	13,50	16,61	16.135,20	19.852,27
3.11.7	C3436	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP =3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	SEINFRA	M2	1.022,00	52,26	64,28	53.399,50	65.694,18
3.12	**LIMPEZA FINAL**							**3.180,00**	**3.915,00**
3.12.1	9837	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	1.500,00	2,12	2,61	3.180,00	3.915,00
4	**CONSTRUÇÃO DE CAMPINHO DE FUTEBOL LOCALIDADE DE LAGOA DO CARNEIRO - ACARAUICE**							**214.351,72**	**263.729,85**
4.1	**SERVIÇOS PRELIMINARES**							**2.989,26**	**3.678,62**
4.1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	6,00	310,71	382,27	1.864,26	2.293,62
4.1.2	73822/002	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	SINAPI	M2	1.500,00	0,51	0,63	765,00	945,00
4.1.3	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	1.500,00	0,24	0,30	360,00	450,00
4.2	**MOVIMENTO DE TERRA**							**1.776,34**	**2.185,51**
4.2.1	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016	SINAPI	M3	24,65	55,62	68,43	1.371,03	1.686,80

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAÚCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUCIPAL DE ACARAÚCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2195, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26/05/2019 BDI: 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	UNIDADE	DATA BASE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,18%	-	11/2018
SINAPI	201/011 SEM DESONERAÇÃO	114,33%	72,58%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

Comissão Permanente de Licitação
3063
Fls.
Assinatura

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
4.2.2	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	M3	18,03	22,48	27,66	405,31	498,71
4.3	**EMBASAMENTOS E BALDRAMES**							**1.185,04**	**1.457,94**
4.3.1	95467	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4	SINAPI	M3	1,47	343,15	422,18	504,43	620,60
4.3.2	72131	ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA)	SINAPI	M2	1,40	103,39	127,20	144,75	178,08
4.3.3	96264	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016	SINAPI	M	15,60	34,35	42,26	535,86	659,26
4.4	**PAREDES E PAINEIS**							**38.860,40**	**47.810,09**
4.4.1	87511	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014	SINAPI	M2	146,82	67,80	83,41	9.954,40	12.246,26
4.4.2	92720	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M3	6,87	315,91	388,88	2.170,30	2.670,09
4.4.3	92422	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MEDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015	SINAPI	M2	109,95	43,14	53,08	4.743,24	5.836,15
[illegible]	92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	217,30	5,32	6,55	1.156,04	1.423,32
4.4.5	92795	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	85,30	5,39	6,63	459,77	565,54
4.4.6	92794	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	35,90	5,78	7,11	207,50	255,25
4.4.7	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	158,40	6,95	8,55	1.100,88	1.354,32
4.4.8	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	118,30	6,88	8,46	813,93	1.000,82
4.4.9	73774/001	DIVISÓRIA EM MARMORITE ESPESSURA 35MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E Aareia, POLIMENTO MANUAL, EXCLUSIVE FERRAGENS	SINAPI	M2	13,60	272,56	335,36	3.707,09	4.560,90
4.4.10	73803/001	COBOGÓ DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA)	SINAPI	M2	3,21	93,57	115,12	304,10	374,14
4.4.11	93184	VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016	SINAPI	M	7,50	18,93	23,29	141,98	174,68

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAÚCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUCIPAL DE ACARAÚCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2195, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 26/05/2019 BDI: 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	UNIDADE	DATA BASE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,18%	-	11/2018
SINAPI	201/011 SEM DESONERAÇÃO	114,33%	72,58%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
4.4.12	87879	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	SINAPI	M2	308,16	2,78	3,42	856,68	1.053,91
4.4.13	87535	EMBOÇO, PARA RECEBIMENTO DE CERÂMICA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADO MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, PARA AMBIENTE COM ÁREA MAIOR QUE 10M2, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014	SINAPI	M2	108,30	20,86	25,69	2.261,30	2.782,23
4.4.14	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	SINAPI	M2	196,29	24,45	30,08	4.799,29	5.904,40
4.4.15	87273	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 33X45 CM APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M² NA ALTURA INTEIRA DAS PAREDES. AF_06/2014	SINAPI	M2	108,30	49,79	61,26	5.392,26	6.634,46
4.4.16	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2MM EM CERÂMICA, ACIMA DE 30X30 CM (900 CM²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	SEINFRA	M2	108,30	7,31	8,99	791,67	973,62
4.5	**ESQUADRIAS E FERRAGENS**							**4.145,04**	**5.099,65**
4.5.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	2,00	781,51	961,49	1.563,02	1.922,98
4.5.2	90844	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 90X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2015	SINAPI	UN	1,00	812,44	999,54	812,44	999,54
4.5.3	74100/001	PORTÃO DE FERRO COM VARA 1/2", COM REQUADRO	SINAPI	M2	4,12	429,51	528,43	1.769,58	2.177,13
4.6	**COBERTURA**							**4.554,54**	**5.603,32**
4.6.1	92569	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_12/2015	SINAPI	M2	48,52	53,56	65,89	2.598,73	3.196,98
4.6.2	94219	CUMEEIRA E ESPIGÃO PARA TELHA CERÂMICA EMBOÇADA COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA), PARA TELHADOS COM MAIS DE 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	SINAPI	M	12,20	19,80	24,36	241,56	297,19
4.6.3	74161/001	LAJE PRE-MOLD BETA 11 P/1KN/M2 VAOS 4,40M/INCL VIGOTAS TIJOLOS ARMADURA NEGATIVA CAPEAMENTO 3CM CONCRETO 20MPA ESCORAMENTO MATERIAL E MAO DE OBRA.	SINAPI	M2	7,31	68,57	84,36	501,25	616,67

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUCIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAU, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0005.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 28/06/2019 BDI: 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORS	DES	DATA BASE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	201811 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,06%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	

3064

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
4.6.4	94201	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_06/2016	SINAPI	M2	48,52	25,00	30,76	1.213,00	1.492,48
4.7	PISOS							25.984,78	31.979,43
4.7.1	87251	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2. AF_06/2014	SINAPI	M2	29,16	43,64	53,69	1.272,54	1.565,60
4.7.2	98549	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. AF_06/2014	SINAPI	M	6,80	7,16	8,81	48,69	59,91
4.7.3	98585	SOLEIRA EM MÁRMORE, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_06/2016	SINAPI	M	4,30	67,85	83,48	291,76	358,98
4.7.4	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	SINAPI	M2	258,55	52,82	64,98	13.656,61	16.800,58
4.7.5	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016_P	SINAPI	M	227,10	28,32	34,84	6.431,47	7.912,16
4.7.6	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_07/2016	SINAPI	M2	34,02	18,38	22,61	625,29	769,19
4.7.7	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESSURA 2CM. AF_06/2014	SINAPI	M2	34,02	22,64	27,85	770,21	947,46
[illegible]	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	SEINFRA	M2	28,04	103,36	127,16	2.898,21	3.565,57
4.8	INST. HIDRÁULICAS E SANITARIA							27.601,22	33.957,89
4.8.1	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	12,54	15,43	12,54	15,43
4.8.2	94706	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40 MM X 1 1/4 , INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	17,93	22,06	17,93	22,06
4.8.3	89380	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	6,23	7,66	6,23	7,66
4.8.4	89388	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	1,00	7,54	9,28	7,54	9,28

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUCIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAU, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0005.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA: 28/06/2019 BDI: 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORS	DES	DATA BASE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	201811 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,06%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
4.8.5	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	6,50	13,38	16,46	86,97	106,99
4.8.6	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	9,20	19,14	23,55	176,09	216,66
4.8.7	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	M	23,65	36,80	45,28	870,32	1.070,87
4.8.8	91796	SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBO DE PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM SUB-COLETOR AÉREO), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	3,00	46,22	56,86	138,66	170,58
4.8.9	91795	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 25 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	76,30	29,48	36,27	2.249,32	2.767,40
4.8.10	91796	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 32 MM (INSTALADO EM RAMAL, SUB-RAMAL, RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO OU PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	12,00	18,69	22,99	224,28	275,88
4.8.11	91797	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SOLDÁVEL, ÁGUA FRIA, DN 40 MM (INSTALADO EM PRUMADA), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PRÉDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	1,00	19,62	24,14	19,62	24,14
4.8.12	89970	KIT DE REGISTRO DE PRESSÃO BRUTO DE LATÃO 3/4", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	6,00	38,20	47,00	229,20	282,00
4.8.13	94495	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	69,51	85,52	69,51	85,52
4.8.14	94496	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 1 1/4", INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	85,82	105,58	85,82	105,58
4.8.15	89971	KIT DE REGISTRO DE GAVETA BRUTO DE LATÃO 1", INCLUSIVE CONEXÕES, ROSCÁVEL, INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA FRIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	40,39	49,69	201,95	248,45
4.8.16	86888	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	4,00	341,53	420,18	1.366,12	1.680,72

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAU, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2100, BAIRRO VEREADOR ANTONIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 25/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	119,19%	-	11/2018
SINAPI	201811 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

3065

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.8.17	95472	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO, INCLUSO CONJUNTO DE LIGAÇÃO PARA BACIA SANITÁRIA AJUSTÁVEL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2016	SINAPI	UN	1,00	597,38	734,96	597,38	734,96
4.8.18	C0797	CHUVEIRO PLÁSTICO (INSTALADO)	SEINFRA	UN	6,00	11,40	14,03	68,40	84,18
4.8.19	86904	LAVATÓRIO LOUÇA BRANCA SUSPENSO, 29,5 X 39CM OU EQUIVALENTE, PADRÃO POPULAR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	5,00	100,52	123,67	502,60	618,35
4.8.20	86885	ENGATE FLEXÍVEL EM PLÁSTICO BRANCO, 1/2" X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	10,00	8,00	9,84	80,00	98,40
4.8.21	86883	SIFÃO DO TIPO FLEXÍVEL EM PVC 1 X 1.1/2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2013	SINAPI	UN	5,00	8,84	10,88	44,20	54,40
4.8.22	86871	SABONETEIRA DE SOBREPOR (FIXADA NA PAREDE), TIPO CONCHA, EM ACO INOXIDAVEL - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	UN	5,00	34,09	41,94	170,45	209,70
4.8.23	C0446	BOMBA CENTRÍFUGA DE 2 CV, INCLUSIVE MAT.DE SUCÇÃO	SEINFRA	UN	1,00	1.298,34	1.594,89	1.296,34	1.594,89
4.8.24	94795	TORNEIRA DE BOIA REAL, ROSCÁVEL, 1/2", FORNECIDA E INSTALADA EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA. AF_06/2016	SINAPI	UN	1,00	24,11	29,66	24,11	29,66
4.8.25	89503	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 1000 LTROS, COM ACESSÓRIOS	SINAPI	UN	1,00	663,49	816,29	663,49	816,29
4.8.26	97902	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,8 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	SINAPI	UN	3,00	385,25	473,97	1.155,75	1.421,91
[illegible]	74163/002	PERFURACAO DE POCO COM PERFURATRIZ A PERCUSSAO	SINAPI	M	80,00	73,24	90,11	5.859,20	7.208,80
4.8.28	C4329	AQUISIÇÃO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO PBA DEFOFO, INCLUSIVE CONEXÕES - DN 150	SEINFRA	M	80,00	90,20	110,97	7.216,00	8.877,60
4.8.29	98078	SUMIDOURO RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TIJOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8 X 1,4 X 3,0 M. ÁREA DE INFILTRAÇÃO: 13,2 M² (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	SINAPI	UN	1,00	2.704,84	3.327,76	2.704,84	3.327,76
4.8.30	98060	TANQUE SÉPTICO CIRCULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIÂMETRO INTERNO = 1,10 M. ALTURA INTERNA = 2,50 M. VOLUME ÚTIL: 2138,2 L (PARA 5 CONTRIBUINTES). AF_05/2018	SINAPI	UN	1,00	968,78	1.191,89	968,78	1.191,89
4.8.31	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX PNNC'S	SEINFRA	M	2,40	203,18	249,95	487,58	599,88
4.9	**INST. ELETRICAS, TELEFONIA, LOGICA, SOM E SISTEMA DE CONTROLE**							**16.888,11**	**20.776,93**
4.9.1	91834	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	105,15	5,92	7,28	622,49	765,49

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAUCE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAUCE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICIPIO DE ACARAU, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2100, BAIRRO VEREADOR ANTONIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 25/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	119,19%	-	11/2018
SINAPI	201811 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$		PREÇO TOTAL R$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
4.9.2	C4762	CAIXA DE LIGAÇÃO PVC 4" X 2"	SEINFRA	UN	17,00	6,71	8,26	114,07	140,42
4.9.3	74052/5	QUADRO DE MEDIÇÃO GERAL EM CHAPA METÁLICA PARA EDIFICIOS	PRÓPRIA	UN	1,00	1.086,46	1.336,87	1.086,46	1.336,87
4.9.4	84402	QUADRO DE DISTRIBUICAO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METÁLICA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	1,00	66,84	82,23	66,84	82,23
4.9.5	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	315,45	2,45	3,01	772,85	949,50
4.9.6	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	586,50	3,90	4,80	2.287,35	2.815,20
4.9.7	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	34,08	5,32	6,55	181,31	223,22
4.9.8	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	SINAPI	UN	10,00	9,02	11,10	90,20	111,00
4.9.9	93657	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_04/2016	SINAPI	UN	1,00	10,78	13,26	10,78	13,26
4.9.10	91952	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	7,00	14,47	17,80	101,29	124,60
4.9.11	91994	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	10,00	18,23	22,43	182,30	224,30
4.9.12	97586	LUMINÁRIA TIPO PLAFON EM PLÁSTICO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA DE 15 W. - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	SINAPI	UN	7,00	25,88	31,84	181,16	222,88
4.9.13	97606	LUMINÁRIA ARANDELA TIPO TARTARUGA, COM GRADE, PARA 1 LÂMPADA DE 15 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	SINAPI	UN	8,00	67,83	83,45	542,64	667,60
4.9.14	83446	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	SINAPI	UN	7,00	137,81	169,55	964,67	1.186,85
4.9.15	C4960	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H=11,00M, PESO APROXIMADO 910KG	SEINFRA	UN	4,00	1.166,85	1.435,58	4.667,40	5.742,32
4.9.16	97801	REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 250 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	SINAPI	UN	12,00	210,06	258,44	2.520,72	3.101,28
4.9.17	83481	REATOR PARA LAMPADA VAPOR DE MERCURIO 250W USO EXTERNO	SINAPI	UN	12,00	84,80	104,33	1.017,60	1.251,96
4.9.18	91963	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	M	195,50	7,56	9,30	1.477,98	1.818,15
4.10	**PINTURA**							**4.231,10**	**5.205,25**
4.10.1	88495	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	SINAPI	M2	7,31	17,94	22,07	131,14	161,33

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE ACARAÚJOE, CONFORME PROJETO BÁSICO
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAÚJOE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2106, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0906.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA BASE
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	115,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,03%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-		

Comissão Permanente de Licitação - Prefeitura
3066
Folha
Assinatura

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R$ SEM BDI	VALOR UNITÁRIO R$ COM BDI	PREÇO TOTAL R$ SEM BDI	PREÇO TOTAL R$ COM BDI
4.10.2	88497	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	SINAPI	M2	20,40	9,29	11,43	189,52	233,17
4.10.3	88488	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM TETO, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	SINAPI	M2	7,31	11,90	14,64	86,99	107,02
4.10.4	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS, AF_06/2014	SINAPI	M2	20,40	10,55	12,98	215,22	264,79
4.10.5	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS, DUAS CORES, AF_06/2014	SINAPI	M2	143,78	17,73	21,81	2.549,22	3.135,84
4.10.6	84657	FUNDO SINTETICO NIVELADOR BRANCO	SINAPI	M2	11,63	6,83	8,40	79,43	97,69
4.10.7	84659	PINTURA ESMALTE FOSCO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	11,63	12,84	15,80	149,33	183,75
4.10.8	73924/003	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	SINAPI	M2	4,12	21,31	26,22	87,80	108,03
4.10.9	74084/001	FUNDO ANTICORROSIVO A BASE DE OXIDO DE FERRO (ZARCAO), DUAS DEMAOS	SINAPI	M2	4,12	16,08	19,78	66,25	81,49
4.10.10	C1521	LETREIRO - LETRA EM PAREDES	SEINFRA	UN	46,00	14,70	18,09	676,20	832,14
4.11	**URBANIZAÇÃO/PAISAGISMO/DRENAGEM**							**82.945,89**	**102.050,22**
4.11.1	C1348	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTEBOL DE CAMPO OFICIAL	SEINFRA	CJ	1,00	2.160,23	2.657,73	2.160,23	2.657,73
[illegible]	96519	REVOLVIMENTO E LIMPEZA MANUAL DE SOLO, AF_05/2018	SINAPI	M2	1.195,20	1,42	1,75	1.697,18	2.091,60
[illegible]	83651	TUBO PVC CORRUGADO PERFURADO 100 MM C/ JUNTA ELASTICA PARA DRENAGEM.	SINAPI	M	185,80	31,34	38,56	5.816,70	7.156,74
4.11.4	75029/001	TUBO PVC CORRUGADO RIGIDO PERFURADO DN 150 PARA DRENAGEM - FORNECIMENTO E INSTALACAO	SINAPI	M	48,00	44,68	54,97	2.144,64	2.638,56
4.11.5	83656	COLCHAO DRENANTE C/ 30CM PEDRA BRITADA N.3/FILTRO TRANSICAO MANTA GEOTEXTIL 100% POLIPROPILENO OU POLIESTER INCL FORNEC/COLOCMAT	SINAPI	M2	47,38	33,61	41,35	1.592,44	1.959,16
4.11.6	86180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	SINAPI	M2	1.195,20	13,50	16,61	16.135,20	19.852,27
4.11.7	C3436	ALAMBRADO C/TELA DE NYLON FIO ESP.=3MM E MALHA DE (5 X 5)CM	SEINFRA	M2	1.022,00	52,25	64,28	53.399,50	65.694,18
4.12	**LIMPEZA FINAL**							**3.180,00**	**3.915,00**
4.12.1	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	SINAPI	M2	1.500,00	2,12	2,61	3.180,00	3.915,00

VALOR TOTAL: 1.052.043,93

UM MILHÃO CINQUENTA E DOIS MIL QUINHENTOS E QUARENTA E TRÊS REAIS E NOVENTA E TRÊS CENTAVOS.

José Ivan Roberto Albuquerque
CNPJ: 13.7[illegible]0001-[illegible]

Antonio Alan Duarte do Nascimento
Engenheiro Civil - (88) 9901 188[illegible]
CREA-CE 50375 RNP 06[illegible]590190

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ACARAÚJOS. CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚJOS
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIMINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0005.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	DESCRIÇÃO	HORA	MES	ANO
SEINFRA	025 COM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

1.1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00000000	5,07	5,07
00004491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3") * PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	4,00000000	4,68	18,72
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, DE *2,0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	236,40	236,40
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	12,53	1,39
					TOTAL MATERIAL:	261,58

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	11,32	11,32
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	9,11	18,22
94662	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	0,01000000	198,73	1,99
					TOTAL SERVIÇO:	31,53

VALOR:	310,71
VALOR SEM ENCARGOS:	293,11
VALOR ENCARGOS (114,23%):	17,60
VALOR COM ENCARGOS:	310,71
VALOR BDI (23,03%):	71,56
VALOR COM BDI:	382,27
QUANTIDADE:	6,00
VALOR TOTAL:	1.864,26
VALOR TOTAL COM BDI:	2.293,62

1.1.2. 73822/002 - LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOCAO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA (M2)

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00800000	145,20	0,44
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00300000	9,11	0,03
					TOTAL SERVIÇO:	0,47

VALOR:	0,61
VALOR SEM ENCARGOS:	0,47
VALOR ENCARGOS (114,23%):	0,04
VALOR COM ENCARGOS:	0,51
VALOR BDI (23,03%):	0,12
VALOR COM BDI:	0,63
QUANTIDADE:	1.500,00
VALOR TOTAL:	765,00
VALOR TOTAL COM BDI:	945,00

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ACARAÚJOS. CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚJOS
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIMINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0005.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	DESCRIÇÃO	HORA	MES	ANO
SEINFRA	025 COM DESONERAÇÃO	118,19%	-	11/2018
SINAPI	2016/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

1.1.3. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	60,79	0,06
I0759	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,55	0,00
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,38	0,00
					TOTAL EQUIPAMENTO:	0,06

MÃO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00382000	7,46	0,03
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00195000	11,24	0,02
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00199000	15,13	0,03
					TOTAL MÃO DE OBRA:	0,08

VALOR:	0,24
VALOR SEM ENCARGOS:	0,14
VALOR ENCARGOS (118,19%):	0,10
VALOR COM ENCARGOS:	0,24
VALOR BDI (23,03%):	0,06
VALOR COM BDI:	0,30
QUANTIDADE:	1.500,00
VALOR TOTAL:	360,00
VALOR TOTAL COM BDI:	450,00

1.2.1. 93358 - ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_03/2016 (M3)

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,95600000	9,11	36,04
					TOTAL SERVIÇO:	36,04

VALOR:	55,62
VALOR SEM ENCARGOS:	36,04
VALOR ENCARGOS (114,23%):	19,58
VALOR COM ENCARGOS:	55,62
VALOR BDI (23,03%):	12,81
VALOR COM BDI:	68,43
QUANTIDADE:	24,85
VALOR TOTAL:	1.371,03
VALOR TOTAL COM BDI:	1.696,80

1.2.2. 93382 - REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016 (M3)

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85000000	9,11	5,92
91538	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHP DIURNO.	SINAPI	CHP	0,27400000	16,16	4,43

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUCIPAL DE ACARAÚ/CE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0006.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ANO
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	114,19%		11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,00%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

91533	AF_08/2015					
91534	COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO (SOQUETE) COM MOTOR A GASOLINA 4 TEMPOS, POTÊNCIA 4 CV - CHI DIURNO. AF_08/2015	SINAPI	CHI	0,25400000	12,59	3,20
95608	UMIDIFICAÇÃO DE MATERIAL PARA VALAS COM CAMINHÃO PIPA 10000L. AF_11/2018	SINAPI	M3	1,00000000	1,13	1,13
					TOTAL SERVIÇO:	14,68

VALOR:	22,48
VALOR SEM ENCARGOS:	14,68
VALOR ENCARGOS (114,23%):	7,80
VALOR COM ENCARGOS:	22,48
VALOR BDI (23,03%):	5,18
VALOR COM BDI:	27,66
QUANTIDADE:	18,00
VALOR TOTAL:	405,31
VALOR TOTAL COM BDI:	498,71

1.3.1. 95467 - EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA 1:4 (M3)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004730	PEDRA DE MÃO OU PEDRA RACHÃO PARA ARRIMO/FUNDAÇÃO (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE)	SINAPI	M3	1,10000000	51,49	56,64
					TOTAL MATERIAL:	56,64

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87316	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA GROSSA) PARA CHAPISCO CONVENCIONAL, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,30000000	264,01	79,20
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,00000000	11,37	68,22
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	6,00000000	9,11	54,66
					TOTAL SERVIÇO:	202,08

VALOR:	343,15
VALOR SEM ENCARGOS:	258,72
VALOR ENCARGOS (114,23%):	84,43
VALOR COM ENCARGOS:	343,15
VALOR BDI (23,03%):	79,03
VALOR COM BDI:	422,18
QUANTIDADE:	1,47
VALOR TOTAL:	504,43
VALOR TOTAL COM BDI:	620,60

1.3.2. 72131 - ALVENARIA EM TIJOLO CERAMICO MACICO 5X10X20CM 1 VEZ (ESPESSURA 20CM), ASSENTADO COM ARGAMASSA TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA) (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007259	TIJOLO CERAMICO MACICO *5 X 10 X 20* CM	SINAPI	UN	160,00000000	0,26	41,60
					TOTAL MATERIAL:	41,60

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUCIPAL DE ACARAÚ/CE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0006.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	ANO
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,00%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87305	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM MISTURADOR DE EIXO HORIZONTAL DE 300 KG. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,02200000	313,63	6,90
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,60000000	11,37	18,19
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,70000000	9,11	15,49
					TOTAL SERVIÇO:	40,58

VALOR:	103,39
VALOR SEM ENCARGOS:	82,18
VALOR ENCARGOS (114,23%):	21,21
VALOR COM ENCARGOS:	103,39
VALOR BDI (23,03%):	23,81
VALOR COM BDI:	127,20
QUANTIDADE:	1,40
VALOR TOTAL:	144,75
VALOR TOTAL COM BDI:	178,08

1.3.3. 93204 - CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF_03/2016 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002982	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM ÁGUA	SINAPI	L	0,00350000	4,85	0,02
00039017	ESPAÇADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLÁSTICO, PARA VERGALHÃO *4,2 A 12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,13	0,78
					TOTAL MATERIAL:	0,80

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,36000000	11,37	4,09
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,18000000	9,11	1,64
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	SINAPI	M2	0,20000000	68,70	13,74
92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,78000000	6,78	5,34
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	0,01540000	245,15	3,78
					TOTAL SERVIÇO:	28,60

VALOR:	34,35
VALOR SEM ENCARGOS:	29,40
VALOR ENCARGOS (114,23%):	4,95
VALOR COM ENCARGOS:	34,35
VALOR BDI (23,03%):	7,91
VALOR COM BDI:	42,26
QUANTIDADE:	13,60
VALOR TOTAL:	535,85

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	MES
SEINFRA	105 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,06%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

VALOR TOTAL COM BDI: 658,26

1.4.1. 87511 - ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² COM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_06/2014 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00007265	BLOCO CERAMICO (ALVENARIA DE VEDACAO), DE 9 X 19 X 19 CM	SINAPI	MIL	0,02831000	408,31	11,50
00034567	TELA DE ACO SOLDADA GALVANIZADA/ZINCADA PARA ALVENARIA, FIO D = *1,20 A 1,70* MM, MALHA 15 X 15 MM, (C X L) *50 X 7,5* CM	SINAPI	M	0,79600000	1,67	1,33
00037396	PINO DE ACO COM FURO, HASTE = 27 MM (ACAO DIRETA)	SINAPI	CENTO	0,00940000	31,99	0,30
					TOTAL MATERIAL:	13,03

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87292	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_06/2014	SINAPI	M3	0,00980000	317,08	3,11
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,98000000	11,37	22,51
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,80000000	8,11	9,02
					TOTAL SERVIÇO:	34,64

VALOR:	67,80
VALOR SEM ENCARGOS:	47,67
VALOR ENCARGOS (114,23%):	20,13
VALOR COM ENCARGOS:	67,80
VALOR BDI (23,03%):	15,61
VALOR COM BDI:	83,41
QUANTIDADE:	148,82
VALOR TOTAL:	9.954,40
VALOR TOTAL COM BDI:	12.246,26

1.4.2. 92720 - CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA EM EDIFICAÇÃO COM SEÇÃO MÉDIA DE PILARES MENOR OU IGUAL A 0,25 M² - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_12/2015 (M3)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001527	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVICO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	1,10300000	264,31	291,53
					TOTAL MATERIAL:	291,53

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88252	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19900000	11,32	2,25
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19900000	11,37	2,26
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,19500000	9,11	10,89
90586	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHP DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHP	0,08800000	1,16	0,09
90587	VIBRADOR DE IMERSÃO, DIÂMETRO DE PONTEIRA 45MM, MOTOR ELÉTRICO TRIFÁSICO POTÊNCIA DE 2 CV - CHI DIURNO. AF_06/2015	SINAPI	CHI	0,15100000	0,29	0,04
					TOTAL SERVIÇO:	15,49

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0606.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	HORA	MES	MES
SEINFRA	105 SEM DESONERAÇÃO	114,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,06%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

VALOR:	256,91
VALOR SEM ENCARGOS:	207,02
VALOR ENCARGOS (114,23%):	8,89
VALOR COM ENCARGOS:	315,91
VALOR BDI (23,03%):	72,75
VALOR COM BDI:	388,66
QUANTIDADE:	6,87
VALOR TOTAL:	2.170,30
VALOR TOTAL COM BDI:	2.670,09

1.4.3. 92422 - MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, 6 UTILIZAÇÕES. AF_12/2015 (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,01000000	4,96	0,05
00040271	LOCACAO DE APRUMADOR METALICO DE PILAR, COM ALTURA E ANGULO REGULAVEIS, EXTENSAO DE *1,50* A *2,80* M	SINAPI	MES	0,16000000	2,52	0,40
00040275	LOCACAO DE VIGA SANDUICHE METALICA VAZADA PARA TRAVAMENTO DE PILARES, ALTURA DE *8* CM, LARGURA DE *6* CM E EXTENSAO DE 2 M	SINAPI	MES	0,39000000	3,89	1,53
00040287	LOCACAO DE BARRA DE ANCORAGEM DE 0,80 A 1,20 M DE EXTENSAO, COM ROSCA DE 5/8", INCLUINDO PORCA E FLANGE	SINAPI	MES	0,78000000	0,97	0,76
00040304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	SINAPI	KG	0,01000000	10,59	0,10
					TOTAL MATERIAL:	3,10

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88229	AJUDANTE DE CARPINTEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,19100000	9,93	1,89
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,96700000	11,32	11,17
92263	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. AF_12/2015	SINAPI	M2	0,18800000	84,65	15,91
					TOTAL SERVIÇO:	28,98

VALOR:	43,14
VALOR SEM ENCARGOS:	32,01
VALOR ENCARGOS (114,23%):	11,13
VALOR COM ENCARGOS:	43,14
VALOR BDI (23,03%):	9,94
VALOR COM BDI:	53,08
QUANTIDADE:	109,96
VALOR TOTAL:	4.743,24
VALOR TOTAL COM BDI:	5.836,15

1.4.4. 92796 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 16,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000327	ACO CA-50, 16,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	4,73	5,25
					TOTAL MATERIAL:	5,25

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.	DATA : 26/06/2019	BDI : 23,03%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE		
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIMNO DA SILVEIRA		
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0608.02/2019		
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS		
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		

FONTE	UNIFAO	HORA	HOE	BDI
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	116,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	11/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00370000	11,32	0,04
					TOTAL SERVIÇO:	0,04

VALOR:	5,32
VALOR SEM ENCARGOS:	5,29
VALOR ENCARGOS (114,23%):	0,03
VALOR COM ENCARGOS:	5,32
VALOR BDI (23,03%):	1,23
VALOR COM BDI:	6,55
QUANTIDADE:	217,30
VALOR TOTAL:	1.156,04
VALOR TOTAL COM BDI:	1.423,32

1.4.5. 92795 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 12,5 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000001	ACO CA-50, 12.5 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	4,73	5,25
					TOTAL MATERIAL:	5,25

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00100000	9,34	0,01
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00700000	11,32	0,08
					TOTAL SERVIÇO:	0,09

VALOR:	5,39
VALOR SEM ENCARGOS:	5,34
VALOR ENCARGOS (114,23%):	0,05
VALOR COM ENCARGOS:	5,39
VALOR BDI (23,03%):	1,24
VALOR COM BDI:	6,63
QUANTIDADE:	85,30
VALOR TOTAL:	459,77
VALOR TOTAL COM BDI:	565,54

1.4.6. 92794 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 10,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000034	ACO CA-50, 10.0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	4,97	5,52
					TOTAL MATERIAL:	5,52

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00160000	9,34	0,02
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01250000	11,32	0,14
					TOTAL SERVIÇO:	0,16

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO.	DATA : 26/06/2019	BDI : 23,03%
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ/CE		
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2105, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIMNO DA SILVEIRA		
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0608.02/2019		
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	180 (CENTO E OITENTA) DIAS		
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS		

FONTE	UNIFAO	HORA	HOE	BDI
SEINFRA	025 SEM DESONERAÇÃO	116,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	72,08%	11/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

VALOR:	5,78
VALOR SEM ENCARGOS:	5,68
VALOR ENCARGOS (114,23%):	0,10
VALOR COM ENCARGOS:	5,78
VALOR BDI (23,03%):	1,33
VALOR COM BDI:	7,11
QUANTIDADE:	35,90
VALOR TOTAL:	207,50
VALOR TOTAL COM BDI:	255,25

1.4.7. 92793 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000003	ACO CA-50, 8,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,11000000	5,84	6,48
					TOTAL MATERIAL:	6,48

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00320000	9,34	0,03
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,02240000	11,32	0,25
					TOTAL SERVIÇO:	0,28

VALOR:	6,95
VALOR SEM ENCARGOS:	6,76
VALOR ENCARGOS (114,23%):	0,19
VALOR COM ENCARGOS:	6,95
VALOR BDI (23,03%):	1,60
VALOR COM BDI:	8,55
QUANTIDADE:	155,40
VALOR TOTAL:	1.100,86
VALOR TOTAL COM BDI:	1.354,32

1.4.8. 92791 - CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015 (KG)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000039	ACO CA-60, 5,0 MM, VERGALHAO	SINAPI	KG	1,07000000	4,93	5,28
					TOTAL MATERIAL:	5,28

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88238	AJUDANTE DE ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01000000	9,34	0,10
88245	ARMADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,07690000	11,32	0,87
					TOTAL SERVIÇO:	0,97

VALOR:	6,88
VALOR SEM ENCARGOS:	6,25
VALOR ENCARGOS (114,23%):	0,63
VALOR COM ENCARGOS:	6,88

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE. CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAÚ/CE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2126, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0608.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	DESON	NÃO	MES
SEINFRA	025 COM DESONERAÇÃO	114,19%		11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,29%	72,08%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

VALOR BDI (23,03%): 1,58
VALOR COM BDI: 8,46
QUANTIDADE: 118,30
VALOR TOTAL: 813,80
VALOR TOTAL COM BDI: 1.000,82

1.4.9. 73774/001 - DIVISORIA EM MARMORITE ESPESSURA 36MM, CHUMBAMENTO NO PISO E PAREDE COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, POLIMENTO MANUAL, EXCLUSIVE FERRAGENS (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000022	AÇO CA-25, 6,3 MM, VERGALHÃO	SINAPI	KG	3,00000000	5,18	15,54
00000337	ARAME RECOZIDO 18 BWG, 1,25 MM (0,01 KG/M)	SINAPI	KG	0,03000000	11,52	0,35
00000307	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,01500000	54,18	0,81
00001379	CIMENTO PORTLAND COMPOSTO CP II-32	SINAPI	KG	6,50000000	0,47	3,06
00001380	CIMENTO BRANCO	SINAPI	KG	13,00000000	2,77	36,01
00004824	GRANILHA/ GRANA/ PEDRISCO OU AGREGADO EM MARMORE/ GRANITO/ QUARTZO E CALCARIO, PRETO, CINZA, PALHA OU BRANCO	SINAPI	KG	20,00000000	0,40	8,00
					TOTAL MATERIAL:	63,78

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88274	MARMORISTA/GRANITEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	4,00000000	12,10	48,40
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	3,00000000	11,37	34,11
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	5,00000000	9,11	45,55
					TOTAL SERVIÇO:	128,06

VALOR: 272,68
VALOR SEM ENCARGOS: 191,04
VALOR ENCARGOS (114,23%): 80,74
VALOR COM ENCARGOS: 272,55
VALOR BDI (23,03%): 62,78
VALOR COM BDI: 335,36
QUANTIDADE: 13,60
VALOR TOTAL: 3.707,09
VALOR TOTAL COM BDI: 4.550,90

1.4.10. 73937/001 - COBOGO DE CONCRETO (ELEMENTO VAZADO), 7X50X50CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA) (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00000665	ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO, QUADRICULADO, 16 FUROS *50 X 50 X 7* CM	SINAPI	UN	4,00000000	15,99	63,96
					TOTAL MATERIAL:	63,96

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85000000	11,37	9,66
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,85000000	9,11	7,74
88831	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00490000	286,34	1,39

RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONSTRUÇÃO DE CAMPINHOS DE FUTEBOL EM DIVERSAS LOCALIDADES DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ/CE. CONFORME PROJETO BÁSICO.
PREFEITURA:	A PREFEITURA MUICIPAL DE ACARAÚ/CE
ENDEREÇO:	SALA DA COMISSÃO DE LICITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE ACARAÚ, LOCALIZADA À RUA CAPITÃO DIOGO LOPES, Nº 2126, BAIRRO VEREADOR ANTÔNIO LIVINO DA SILVEIRA
MODALIDADE:	TOMADA DE PREÇOS Nº 0608.02/2019
PRAZO DE EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:	150 (CENTO E OITENTA) DIAS
PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA:	60 (SESSENTA) DIAS

DATA : 26/06/2019 BDI : 23,03%

FONTE	VERSÃO	DESON	NÃO	MES
SEINFRA	025 COM DESONERAÇÃO	114,19%	-	11/2018
SINAPI	2018/11 SEM DESONERAÇÃO	114,29%	72,08%	12/2018
	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

TOTAL SERVIÇO: 18,79
VALOR: 93,57
VALOR SEM ENCARGOS: 82,75
VALOR ENCARGOS (114,29%): 10,82
VALOR COM ENCARGOS: 93,57
VALOR BDI (23,03%): 21,55
VALOR COM BDI: 115,12
QUANTIDADE: 3,25
VALOR TOTAL: 304,10
VALOR TOTAL COM BDI: 374,14

1.4.11. 93184 - VERGA PRÉ-MOLDADA PARA PORTAS COM ATÉ 1,5 M DE VÃO. AF_03/2016 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00002692	DESMOLDANTE PROTETOR PARA FORMAS DE MADEIRA, DE BASE OLEOSA EMULSIONADA EM AGUA	SINAPI	L	0,00500000	4,05	0,02
00039017	ESPACADOR / DISTANCIADOR CIRCULAR COM ENTRADA LATERAL, EM PLASTICO, PARA VERGALHAO *4,2 A *12,5* MM, COBRIMENTO 20 MM	SINAPI	UN	6,00000000	0,13	0,78
					TOTAL MATERIAL:	0,80

SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
87294	ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA MÉDIA) PARA EMBOÇO/MASSA ÚNICA/ASSENTAMENTO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_05/2014	SINAPI	M3	0,00190000	298,32	0,57
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,09400000	11,37	1,07
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,10700000	9,11	0,97
92270	FABRICAÇÃO DE FÔRMA PARA VIGAS, COM MADEIRA SERRADA, E = 25 MM. AF_12/2015	SINAPI	M2	0,12200000	68,76	8,39
92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	SINAPI	KG	0,30800000	6,25	1,93
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	0,01200000	245,15	2,94
					TOTAL SERVIÇO:	15,87

VALOR: 16,93
VALOR SEM ENCARGOS: 14,67
VALOR ENCARGOS (114,33%): 2,26
VALOR COM ENCARGOS: 16,93
VALOR BDI (23,03%): 4,36
VALOR COM BDI: 23,29
QUANTIDADE: 7,50
VALOR TOTAL: 141,98
VALOR TOTAL COM BDI: 174,88

1.4.12. 87879 - CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014 (M2)