

Á COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAU - CE
TOMADA DE PREÇO N° - 2606.02/2020
DATA DA LIC. 21 DE JULHO DE 2020

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A V.SAS. NOSSA PROPOSTA QUE TEM COMO REFORMA DE UMA QUADRA COM COBERTURA NA LOCALIDADE DE MACAUBA NO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE. PERFAZENDO O VALOR GLOBAL DE R\$ 272.698,78 (DUZENTOS E SETENTA E DOIS MIL, SEISCENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS) PRAZO DE EXECUÇÃO CONFORME ESTABELECIDO NO EDITAL.

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SR. SALES CAVALCANTE LIMA, PORTADOR DO CPF SOB N° 041.165.023-83, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE A ABERTURA DA LICITAÇÃO É DIA 21 DE JULHO DE 2020 E O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO.

DECLARAMOS QUE ASSUME INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTE EDITAL E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITAL E CONTRATUAL E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 05(CINCO) DIA CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL DA LICITAÇÃO E SEUS ANEXOS.
ATENCIOSAMENTE,

TIANGUA – CE., 20 DE JULHO DE 2020

SALES CAVALCANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará

CNPJ:22.346.772/0001-12



CARTA DE PROPOSTA

APRESENTAMOS A V.SAS. NOSSA PROPOSTA QUE TEM COMO REFORMA DE UMA QUADRA COM COBERTURA NA LOCALIDADE DE MACAUBA NO MUNICÍPIO DE ACARAU/CE. PERFAZENDO O VALOR GLOBAL DE R\$ 272.698,78 (DUZENTOS E SETENTA E DOIS MIL, SEISCENTOS E NOVENTA E OITO REAIS E SETENTA E OITO CENTAVOS) PRAZO DE EXECUÇÃO CONFORME ESTABELECIDO NO EDITAL.

CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SR. SALES CAVALCANTE LIMA, PORTADOR DO CPF SOB N° 041.165.023-83, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE A ABERTURA DA LICITAÇÃO É DIA 21 DE JULHO DE 2020 E O PRAZO DE VALIDADE DA NOSSA PROPOSTA É DE 60 (SESSENTA) DIAS CORRIDOS, A CONTAR DA DATA DE ABERTURA DA LICITAÇÃO.

DECLARAMOS QUE ASSUME INTEIRA RESPONSABILIDADE PELA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS OBJETO DESTE EDITAL E QUE SERÃO EXECUTADOS CONFORME EXIGÊNCIA EDITAL E CONTRATUAL E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 05(CINCO) DIA CONSECUTIVOS, CONTADOS A PARTIR DA DATA DE RECEBIMENTO DA ORDEM DE SERVIÇO.

FINALIZANDO, DECLARAMOS QUE ESTAMOS DE PLENO ACORDO COM TODAS AS CONDIÇÕES ESTABELECIDAS NO EDITAL DA LICITAÇÃO E SEUS ANEXOS.
ATENCIOSAMENTE,

TIANGUA – CE., 20 DE JULHO DE 2020

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG CIVIL
CREA N° 3745 - D



2/86



SAVIRES
CONSTRUÇÕES

ORÇAMENTO

ITEM	COMP	PRODUTOS - ESPECIFICAÇÕES	UN	QUANT.	VALOR UNIT S/BDI	VALOR UNIT C/BDI	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	314,32	384,95	2.309,70
1.2	41598	ENTRADA PROVISORIA DE ENERGIA ELTRICA AEREA TRIFASICA 40A EM POSTE MA	UN	1,00	1.187,69	1.454,56	1.454,56
1.3	C2851	INSTALAÇÕES PROVISÓRIAS DE ÁGUA	UN	1,00	782,23	958,00	958,00
1.4	99059	LOCAÇÃO CONVENCIONAL DE OBRA, UTILIZANDO GABARITO DE TÁBUAS CORRIDAS PONTALETADAS A CADA 2,00M - UTILIZAÇÕES. AF_10/2018	M	113,50	32,79	40,16	4.558,16
		SUB-TOTAL					9.280,42
2		MOVIMENTO DE TERRA, DEMOLIÇÕES E ESCAVAÇÕES					
2.1	96521	ESCAVAÇÃO MECANIZADA PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA, COM PREVISÃO DE FORMA, COM RETROSCAVADEIRA. AF_06/2017	M3	44,70	27,65	33,86	1.513,54
2.2	94097	PREPARO DE FUNDO DE VALA COM LARGURA MENOR QUE 1,5 M, EM LOCAL COM NÍVEL, BAIXO DE INTERFERÊNCIA. AF_066/2016	M2	29,80	3,83	4,69	139,76
2.3	96995	REATERRO MANUAL APOILOADO COM SOQUETE. AF_10/2017	M3	25,18	30,57	37,44	942,74
2.4	C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	8,42	168,77	206,69	1.740,33
		SUB-TOTAL					4.336,37
3		FUNDAÇÕES					
3.1		CONCRETO ARMADO - SAPATAS					
3.1.1	95241	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESURA DE 5 CM. AF_07/2016	M2	1,10	16,32	19,99	21,99

Handwritten signature

Comissão Permanente de Licitação
2569
Folha
Assinatura
Pretoria Municipal de Acarajá

SALES CALVA CANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 04.1-165.023 -83
RG 20060 28137825



88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D



Comissão Permanente de Licitação
 2570
 Folha
 Assinatura

3/86

3.1.2	96541	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	55,86	113,30	138,76	7.751,13
3.1.4	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	689,22	6,37	7,80	5.375,92
3.1.5	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	223,02	8,76	10,73	2.393,00
3.1.6	96543	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERREA OU SOBRANDO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	29,97	10,56	12,93	387,51
3.1.7	C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	19,52	349,63	428,19	8.358,27
3.2		CONCRETO ARMADO - VIGAS BALDRAME					
3.2.1	96542	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E=17 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	M2	96,60	53,89	66,00	6.375,60
3.2.2	96544	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM	KG	28,35	10,47	12,82	363,45
3.2.3	96545	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	37,98	8,76	10,73	407,53
3.2.4	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	82,71	8,21	10,05	831,24
3.2.5	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	86,94	7,31	8,95	778,11
3.2.6	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10MM - MONTAGEM. AF_06/2017	KG	106,11	12,04	14,75	1.565,12
3.2.7	C0846	CONCRETO P/VIBR., FCK 40 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	6,01	349,63	428,19	2.573,42
3.3		CONCRETO ARMADO - PILARES DE ARRANQUE DE FUNDAÇÃO					
3.3.1	92263	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA PILARES E ESTRUTURAS SIMILARES EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E= 17MM. AF_12/2015	M2	20,68	87,63	107,32	2.219,38

Handwritten signature

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023 -83
 RG 20060 28137825

88 99377-9889 / 88 99363-0999/88 2133-1953
 salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação -CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
 CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENGR. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D

Handwritten signature of Paulo Leite Barbosa Pamplona

3.3.2	92777	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRANDO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	167,67	8,15	9,98	1.673,35
3.3.3	92775	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TÉRREA OU SOBRANDO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	KG	29,97	8,21	10,05	301,20
3.3.4	C0845	CONCRETO P/VIBR., FCK 35 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,18	304,43	372,84	439,95
3.4		CONCRETO ARMADO - PILARES DE ARRANQUE DA FUNDAÇÃO					
3.4.1	C0054	ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA	M3	1,46	320,50	392,52	573,08
		SUB-TOTAL					42.389,25
4		ALVENARIA DE ELEVAÇÃO					
4.1	74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATE 3,50M/E=8CM, C	M2	6,85	52,17	63,89	437,65
4.2	87498	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO MANUAL. AF_06/20014	M2	1,71	53,90	66,01	112,88
4.3	98562	IMPERMEABILIZAÇÃO DE FLOREIRA OU VIGA BALDRAME COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA COM ADTIVO IMPERMEABILIZANTE, E = 2CM. AF_08/2018	M2	6,27	24,88	30,47	191,05
		SUB-TOTAL					741,58
5		ESTRUTURA METÁLICA					
5.1	94213	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E=0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO IÇAMENTO. AF_06/2016	M2	792,36	39,16	47,96	38.001,59
5.2	C1327	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30m	M2	792,36	95,02	116,37	92.206,93
		SUB-TOTAL					130.208,52

SALES CALVAÇANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825

88 99377-9889 / 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº 25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D



4 / 86



SAVIRES CONSTRUÇÕES

6 REVESTIMENTOS							
6.1	87905	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FECHADA, COM COLHER DE PEDREIRO, ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L. AF_06/2014	M2	2,28	5,42	6,64	15,14
6.2	C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE	M2	1,71	16,35	20,02	34,23
SUB-TOTAL							49,37
7 PISOS							
7.1 PAVIMENTAÇÃO INTERNA							
7.1.1	72136	PISO INDUSTRIAL DE ALTA RESISTENCIA, ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLASTICAS E POLIMENTO MECANIZADO	M2	5,02	65,61	80,35	403,36
7.1.2	C4624	PISO PODOTÁTIL EXTERNO EM PMC ESP. 3CM, ASSENTADO COM ARGAMASSA (FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO)	M2	21,92	86,69	106,17	2.327,25
7.1.3	C1943	POLIMENTO EM PISO INDUSTRIAL	M2	34,39	39,84	48,79	1.677,89
7.1.4	94990	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA ACABAMENTO CONVENCIONAL NÃO ARMADO AF 07/2018	M3	0,79	443,18	542,76	428,78
SUB-TOTAL							4.837,28
8 PINTURA							
8.1	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	198,72	9,12	11,17	2.219,70
8.2	C1907	PINTURA DE PISO INTERNO/EXTERNO, C/TINTA BASE RESINA ACRÍLICA-QUARTZO 2 DEMÃOS	M2	524,18	16,92	20,72	10.861,01
8.3	41595	PINTURA ACRÍLICA DE FAIXAS DE DEMARCAÇÃO EM QUADRA POLIESPORTIVA, 5CM DE LARGURA	M	343,85	7,90	9,68	3.328,47
8.4	73924/003	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMÃOS, SOBRE SUPERFÍCIE METÁLICA	M2	374,71	19,10	23,39	8.764,47

SALES CALVACANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREANº 3745 - D



86

9.3	CABOS E FIOS CONDUTORES							
9.3.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO 2,5 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	189,03	2,17	2,66	502,82	
9.3.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO 4 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	661,61	3,44	4,21	2.785,38	
9.3.3	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO 6 MM ² , ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	104,16	4,69	5,74	597,88	
9.4	ILUMINAÇÃO, TOMADAS E INTERRUPTORES							
9.4.1	92000	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P +1 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.AF_12/2015	UN	4,00	17,26	21,14	84,56	
9.4.2	97601	REFLETOR EM ALUMÍNIO COM SUPORTE E ALÇA, LÂMPADA 250W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2017	UN	24,00	187,00	229,02	5.496,48	
		SUB-TOTAL					16.665,99	
10	URBANIZAÇÃO							
10.1	TABELA E TRAVEZ							
10.1.1	C0865	CONJUNTO DE TABELAS P/ BASQUETE	CJ	1,00	354,08	433,64	433,64	
10.1.2	C1349	ESTRUTURA METÁLICA DE TRAVES DE FUTSAL	CJ	1,00	767,63	940,12	940,12	
10.1.3	C1351	ESTRUTURA METÁLICA P/ REDE DE VOLEY	CJ	1,00	309,17	378,64	378,64	
10.2	VEDAÇÕES							
10.2.1	73787/001	ALAMBRADO C/ TUBO DE AÇO GALVANIZADO 2", INCLUSIVE PINTURA	#N/D	175,89	155,81	190,82	33.563,33	
		SUB-TOTAL					35.315,73	
11	SERVIÇOS DIVERSOS							

SALES CALVAÇANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação -CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D



786

Handwritten signature



11.1	73806/001	LIMPEZA DE SUPERFICIES COM JATO DE ALTA PRESSAO DE AR E AGUA	M2	792,36	1,40	1,71	1.354,94
0		SUB-TOTAL					1.354,94
		BDI					22,47%
		TOTAL GERAL:					272.698,78

SALES CALVACANTE LIMA



PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023 -83
 RG 20060 28137825

88 99377-9889 / 88 99363-0999 / 88 2133-1953
 salles_cavalcante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22.346.772/0001-12



8/86



CRONOGRAMA

REFORMA DE UMA QUADRA COM COBERTURA NA LOCALIDADE DE ALMACEGAS NO MUNICÍPIO DE ACARAU - CE

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		% DO TOTAL
		FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	9.280,42	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,40%
2	MOVIMENTO DE TERRA, DEMOLIÇÕES E ESCAVAÇÕES	100,00%	4.336,37	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,59%
3	FUNDAÇÕES	50,00%	21.194,63	50,00%	21.194,63	-	-	-	-	-	-	-	-	15,54%
4	ALVENARIA DE ELEVAÇÃO	50,00%	370,79	50,00%	370,79	50,00%	370,79	-	-	-	-	-	-	0,27%
5	ESTRUTURA METÁLICA	25,00%	32.552,13	25,00%	32.552,13	25,00%	32.552,13	25,00%	32.552,13	25,00%	32.552,13	-	-	47,75%
6	REVESTIMENTOS	-	-	100,00%	49,37	100,00%	49,37	-	-	-	-	-	-	0,02%
7	PISOS	-	-	100,00%	4.837,28	100,00%	4.837,28	-	-	-	-	-	-	1,77%
8	PINTURA	-	-	90,00%	24.767,40	90,00%	24.767,40	-	-	-	-	10,00%	2.751,93	10,09%
9	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	-	-	50,00%	8.333,00	50,00%	8.333,00	-	-	-	-	50,00%	8.333,00	6,11%
10	URBANIZAÇÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00%	35.315,73	12,95%
11	SERVIÇOS DIVERSOS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00%	1.354,94	0,51%
TOTALS PARCIAIS		12,77%	34.811,42	19,85%	54.117,55	12,07%	32.922,92	11,96%	32.601,50	25,85%	70.489,81	17,51%	47.755,60	100,00%
TOTALS ACUMULADOS		12,77%	34.811,42	32,62%	88.928,97	44,69%	121.851,89	56,65%	154.453,39	82,50%	224.943,20	100,01%	272.698,78	272.698,78

SALES CALVAÇANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825



Comissão Permanente de Licitação
Assinatura
Folha
2576

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA N° 3745 - D

88 99377-9889 / 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12

9 / 86



SAVIRES CONSTRUÇÕES

BETONEIRA ELÉTRICA 580 L (CHP)	H	0,714	12,91	9,22			
T O T A L E Q U I P A M E N T O S	R\$	9,220					
M A O D E O B R A	H	13,746	4,20	57,73			
SERVENTE	H						
T O T A L M Ã O D E O B R A	R\$	57,730					
M A T E R I A L / S E R V I Ç O							
AREIA MÉDIA	M3	0,551	36,54	20,13			
BRITA	M3	0,6270	45,24	28,37			
CIMENTO PORTLAND	KG	448,000	0,39	174,72			
PEDRISCO	M3	0,209	46,98	9,82			
T O T A L M A T E R I A L / S E R V I Ç O	R\$	233,040					
			Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
57,73		49,186	233,04	9,22			349,18
C0054							M
ALVENARIA DE EMBASAMENTO DE PEDRA ARGAMASSADA						320,50	
M A O D E O B R A							
PEDREIRO	H	0,8700	6,30	5,4810			
SERVENTE	H	0,8700	4,20	3,6540			
T O T A L M Ã O D E O B R A	R\$	9,1350					
M A T E R I A L / S E R V I Ç O							
BASE PARA FIXAÇÃO COM PARAFUSOS	UN	1,0000	303,57	303,5700			
T O T A L M A T E R I A L / S E R V I Ç O	R\$	303,5700					

Assessoria
Prestadora Municipal de Serviços - Comissão Permanente de Licitação
Folha 2579

SALES CALVAÇANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 8745 - D

111B
86



Comissão Permanente de Licitação
 2580
 Folha
 Assinatura

12/80

	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
9,14		7,7873	303,57			320,50
74202/001	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA				52,17	M2
	MAO DE OBRA					
	PEDREIRO	H 0,3045	6,30	1,92		
	SERVENTE	H 0,3045	4,20	1,28		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$ 3,2000				
	MATERIAL/SERVIÇO					
	LAJE PRE-MOLDADA P/FORRO, SOBRECARGA 100KG/M2, VAOS ATÉ 3,50M/E=8CM, C/LAJOTAS E CAP.C/CONC FCK=20MPA, 3CM, INTER-EIXO 38CM, C/ESCORAMENTO (REAPR.3X) E FERRAGEM NEGATIVA	M2 1,0000	46,24	46,24		
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$ 46,2400				
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
3,20		2,7264	46,24			52,17
C1327	ESTRUTURA DE AÇO EM ARCO VÃO DE 30M					M2
	MAO DE OBRA					
	AJUDANTE	H 2,7927	4,20	11,7293		
	MONTADOR	H 2,7840	6,30	17,5392		
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$ 29,2685				
	MATERIAL/SERVIÇO					
	COMPONENTES ESTRUTURAIS DO AÇO	KG 11,1800	3,65	40,8070		

Handwritten signatures and initials

SALES CALVAÇANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023-83
 RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
 salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
 CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D



13/86

TOTAL MATERIAL/SERVIÇO		R\$	40,8070	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
Mão de Obra								
29,27			24,9380	40,81				95,02
C2122	REBOCO C/ARGAMASSA DE CAL EM PASTA E AREIA PENEIRADA TRAÇO 1:4 ESP=5 mm P/PAREDE						16,35	M2
MAO DE OBRA								
	PEDREIRO	H	0,8091	6,30		5,0973		
	SERVENTE	H	0,8004	4,20		3,3617		
TOTAL MÃO DE OBRA		R\$	8,4590					
MATERIAL/SERVIÇO								
	AREIA MÉDIA	M3	0,0061	36,54		0,2229		
	CAL VIRGEM EM PÓ	KG	0,8300	0,55		0,4565		
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO		R\$	0,6794					
Mão de Obra								
8,46			7,2079	0,68				16,35
72136	PISO INDUSTRIAL ALTA RESISTENCIA ESPESSURA 8MM, INCLUSO JUNTAS DE DILATAÇÃO PLÁSTICAS E POLIMENTO MECANIZADO E ENCERAMENTO						65,61	M2
Equipam. (C/HORARIO)								
	MÁQUINA DE POLIR (CHIP)	H	0,8000	3,10		2,48		
TOTAL Equipam.		R\$	2,4800					
MAO DE OBRA								
	GRANITEIRO/MAMORISTA	H	1,5834	6,30		9,9754		
	PEDREIRO	H	1,5834	6,30		9,9754		

Handwritten signature

SALES CALVAÇANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023-83
RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D





TOTAL MATERIAL/SERVIÇO		R\$	7,61			Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
Mão de Obra										
16,36			13,94	7,61	1,93					39,84
73924/003	PINTURA ESMALTE FOSCO, DUAS DEMAOS, PARA FERRO									
	M2									
MAO DE OBRA									19,10	
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,716	4,20	3,01					
	PINTOR	H	0,713	6,30	4,49					
TOTAL MÃO DE OBRA		R\$	7,500							
MATERIAL/SERVIÇO										
	ESMALTE BRILHANTE	LT	0,341	15,27	5,21					
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO		R\$	5,210							
Mão de Obra										
7,50			6,390	5,21						19,10
C2038	PRIMER EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 25 MICRA									
	C/REVÓLVER									
									5,11	
MAO DE OBRA										
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3698	4,20	1,55					
	PINTOR	H	0,0696	6,30	0,44					
TOTAL MÃO DE OBRA		R\$	1,99							
MATERIAL/SERVIÇO										
	ALGUARRAZ MINERAL	LT		0,0110	0,06					
	LIXA PARA FERRO	UN	0,2750	1,72	0,47					

Handwritten signature

Comissão Permanente de Licitação
 2584
 Folha
 Assinatura
 Prefeitura Municipal de Aracati

SALES CALVASCANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023-83
 RG 20060 28137825



88 99377-9889 / 88 99363-0999/88 2133-1953
 salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
 CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 3745 - D

16 / 86



SAVIRES CONSTRUÇÕES

PRIMER SINTÉTICO		LT	0,1320	6,75	0,89		
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO		R\$	1,42	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
Mão de Obra		Total L.S.					
1,99	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE- PADRÃO POPULAR	R\$	1,70	1,42		-	5,11 UN
MAO DE OBRA						67,32	
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,8700	4,20		3,65	
	ELETRICISTA	H	0,8700	6,30		5,48	
TOTAL MÃO DE OBRA		R\$	9,130				
MATERIAL/SERVIÇO							
	QUADRO DE MEDIÇÃO PADRÃO COELCE- PADRÃO POPULAR	UN	1,000	50,41		50,41	
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO		R\$	50,410				
Mão de Obra		Total L.S.		Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
9,13	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		7,779	50,41		-	67,32 UN
MAO DE OBRA						9,92	
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,392	4,20		1,6464	
	ELETRICISTA	H	0,360	6,30		2,2680	
TOTAL MÃO DE OBRA		R\$	3,914				
MATERIAL/SERVIÇO							

Handwritten signature

Comissão Permanente de Licitação
 2585
 Fôixa
 Assinatura
Handwritten signature
 Prefeitura Municipal de Aracati

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 04.1165.023 -83
 RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
 salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
 CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 8745 - D

Handwritten signature
 17
 86



DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO		UN	1,000	2,68	2,6800		
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO		R\$	2,680				
Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
3,91	CAIXA DE ALVENARIA C/ TAMPA SELADA PELA COELCE	3,331	2,68		-	9,92	UN
MAO DE OBRA							
	PEDREIRO	H	13,8478	6,30	87,24		
	SERVENTE	H	13,0500	4,20	54,81		
TOTAL MÃO DE OBRA		R\$	142,05				
MATERIAL/SERVIÇO							
	AREIA GROSSA	M3	0,1600	36,54	5,85		
	BRITA	M3	0,0200	45,24	0,90		
	CAL HIDRATADA	KG	26,9100	0,50	13,46		
	CIMENTO PORTLAND	KG	12,0000	0,39	4,68		
TAMPA PADRÃO COELCE		UN	1,0000	128,77	128,77		
	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	UN	70,0000	0,33	23,10		
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO		R\$	176,76	176,76	182,89	439,84	UN
Mão de Obra		Total L.S.	121,03	176,76	-	439,84	
C0326	ATERRAMENTO C/ HASTE COPPERWELD 3/4" X 2,40M	UN	1			182,89	UN

[Handwritten signature]

Comissão Permanente de Licitação
 2586
 Folha
 Assinatura
 Prefeitura Municipal de Aracati

18/86

SALES CALVACANTE LIMA
 ADMINISTRADOR
 CPF 041.165.023-83
 RG 20060 28137825

88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
 salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação - CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
 CNPJ: 22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG. CIVIL
 CREA Nº 8745 - D



SAVIRES
CONSTRUÇÕES

SERRALHEIRO		H	2,8710	6,30	18,09
TOTAL MÃO DE OBRA		R\$	42,94		
MATERIAL/SERVIÇO					
ARAME GALVANIZADO N.10 BWG	KG	0,1500		5,92	0,89
ARAME GALVANIZADO N.14 BWG	KG	0,0700		6,09	0,43
ESMALTE SINTETICO	L	0,1200		8,70	1,04
SOLDA 50X50	KG	0,1500		30,45	4,57
TELA DE ARAME GALVANIZADO DE 2' FIO N.14 BWG	M2	1,0500		10,68	11,21
TUBO AÇO GALVANIZADO DE 50MM (2')	M	2,7300		20,97	57,25
ZARCÃO	L	0,1000		9,03	0,90
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	76,29			
Mão de Obra					
73806/001 LIMPEZA FINAL		36,58		76,29	155,81
					M3
Equipam. (C/HORARIO)					1,40
LAVADORA DE ALTA PRESSAO (LAVA-JATO) PARA AGUA FRIA DE 140 A 190 LIBRAS , VAZAO DE 150 A 600 LITROS/HORA ,MODELO KARCHER HD 655 S	H	0,000025		1.039,75	0,0260
TOTAL Equipam.	R\$	0,026			
MAO DE OBRA					
SERVENTE	H	0,177		4,20	0,7434
TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	0,743			

[Handwritten signature]

Comissão Permanente da Limpeza
2590
Folha
Assinatura

SALES CALVAÇANTE LIMA
ADMINISTRADOR
CPF 041.165.023 -83
RG 20060 28137825



88 99377-9889/ 88 99363-0999/88 2133-1953
salles_cavalcante@hotmail.com/saviresconstrucoes@gmail.com
Rua da Sub Estação, Nº25, Sub Estação -CEP 62.320-000 - Tianguá-Ceará
CNPJ:22.346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG. CIVIL
CREA Nº 3745 - D

[Handwritten mark]