



SAVIRES
CONSTRUÇÕES

CARTA DE PROPOSTA

Á COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE FORQUILHA - CE
TOMADA DE PREÇO N° - 2018.03.09.01
DATA DA LIC. 27 DE MARÇO DE 2018

PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A V.SAS. NOSSA PROPOSTA QUE TEM COMO OBJETIVO RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA - CE. PERFAZENDO O VALOR GLOBAL DE R\$ 179.741,42 (CENTO E SETENTA E NOVE MIL, SETECENTOS E QUARENTA E UM REAIS E QUARENTA E DOIS CENTAVOS) PRAZO DE EXECUÇÃO ATE 31 DE DEZEMBRO DE 2018

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 27 DE MARÇO DE 2018 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 EDITALICA E CONTRATUAL E QUE SERÃO INICIADOS DENTRO DO PRAZO DE ATÉ 10(DEZ) 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., 26 DE MARÇO DE 2018


Sales Cavalcante Lima
Administrador
CPF: 041.165.023-83
RG: 2006893137825



88 99823-4001 | 88 99363-0999

salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP 62.320-000 - Tianguá - Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12


PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG° CIVIL
CREA 3745 - D

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
Página 746
P.M. FORQUILHA



ORÇAMENTO

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO
 LOCAL: EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA – CE

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
1		SERVIÇOS PRELIMINARES				729,12
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	121,52	729,12
2		DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				30.562,00
2.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA	M2	5.900,00	5,18	30.562,00
3		CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO				107.795,00
3.1		URBANA				
3.1.1	C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO	M2	4.000,00	11,17	44.680,00
3.1.2	C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO	M2	1.500,00	17,43	26.145,00
3.1.3	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/REJUNTAMENTO	M2	400,00	27,37	10.948,00
3.1.4	C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO	M	500,00	10,40	5.200,00
3.1.5	C3112	SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=1,00m/E=0,08m	M	500,00	34,90	17.450,00
3.1.6	C3446	PISO INTERTRAVADO TIPO TIJOLINHO (19,9x10x4)cm CINZA	M2	100,00	33,72	3.372,00
4		MOVIMENTO DE TERRA				6.136,00
4.1		ATERRO, REATERRO E COMPACTAÇÃO				
4.1.1	C0821	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE CALÇAMENTO C/COMPACTADOR TIPO SAPO	M2	5.900,00	1,04	6.136,00
TOTAL GERAL						145.222,12
BDI						34.519,30
TOTAL COM BDI						179.741,42



Handwritten signature
 PAULO LETE BARBOSA PAMPLONA
 ENG° CIVIL
 CREA 3745 - D

88 99823-4001 | 88 99363-0999
 salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua 12 de Agosto, 1585/B – Centro - CEP 62.320-000 - Tianguá – Ceará
 CNPJ: 22.346.772/0001-12



Salles Cavalcante Lima
 Administrador
 CPF: 041.145.023-82
 RG: 2006038 137825

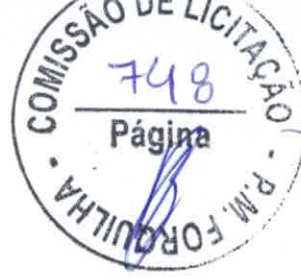
Handwritten signature



CRONOGRAMA

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO
 LOCAL: EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA - CE

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		150 DIAS		180 DIAS		210 DIAS		240 DIAS		270 DIAS		TOTALS
		FSICO %	FINANCEIRO	FSICO %	FINANCEIRO	FSICO %	FINANCEIRO	FSICO %	FINANCEIRO	FSICO %	FINANCEIRO	FSICO %	FINANCEIRO	FSICO %	FINANCEIRO	FSICO %	FINANCEIRO	FSICO %	FINANCEIRO	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	25,00%	182,28	25,00%	182,28	25,00%	182,28	25,00%	182,28	25,00%	182,28	25,00%	182,28	25,00%	182,28	25,00%	182,28	25,00%	182,28	729,12
2	DEMOLIÇÕES E RETRAÍDAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	30.562,00
3	CONSERVAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107.795,00
4	MOVIMENTO DE TERRA	0,13%	182,28	0,13%	182,28	0,13%	182,28	0,13%	182,28	0,13%	182,28	0,13%	182,28	0,13%	182,28	0,13%	182,28	0,13%	182,28	6.136,00
	TOTALS PARCIAIS		182,28		182,28		182,28		182,28		182,28		182,28		182,28		182,28		182,28	145.222,12
	80/23,77%		43,33		43,33		43,33		43,33		43,33		43,33		43,33		43,33		43,33	34.519,30
	TOTALS ACUMULADOS	0,13%	225,61	0,26%	451,22	0,39%	676,83	0,52%	1.030,06	0,65%	1.516,47	0,78%	2.002,70	0,91%	2.488,91	1,04%	2.975,12	1,17%	3.461,24	179.741,42



(Handwritten signature)

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
 ENG.º CIVIL
 CREA 3745 - D

88 99823-4001 | 88 99363-0999
 salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP 62.320-000 - Tianguá - Ceará
 CNPJ: 22.346.772/0001-12



Salles Cavalcante Lima
 Administrador
 CPF: 041.165.023-83
 RG: 2006028137825

(Handwritten signature)



SAVIRES
CONSTRUÇÕES

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

OBRA: RECUPERAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO
LOCAL: EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE FORQUILHA - CE

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P. unitário	P. total	Total Geral		
C1937	PLACAS PADRÃO DA OBRA					121,52		
	MAO DE OBRA							
	SERVENTE	H	0,947	4,88	4,62			
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	4,620					
	MATERIAL/SERVIÇO							
	CHAPA DE ACO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,020	42,29	43,14			
	ESMALTE SINTETICO	LT	1,000	9,47	9,47			
	PONTALETE/BARROTE DE 3"X3"	M	4,500	13,26	59,67			
	PREGO 15X15	KG	0,150	3,98	0,60			
	TOTAL MATERIAL/SERVIÇO	R\$	112,880					
	Mão de Obra							
	4,62	Total L.S.	4,020	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
				112,88			121,52	
C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO OU PEDRA TOSCA					5,18	M2	
	MAO DE OBRA							
	SERVENTE	H	0,568	4,88	2,77			
	TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	2,770					
		Mão de Obra						
		2,77	Total L.S.	2,410	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
								5,18
	C2933	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/REJUNTAMENTO					11,17	M2
		MAO DE OBRA						
		CALCETEIRO	H	0,401	7,20	2,8872		
SERVENTE		H	0,284	4,88	1,3859			
TOTAL MÃO DE OBRA		R\$	4,273					
MATERIAL/SERVIÇO								
AREIA VERMELHA		M3	0,080	39,77	3,18			
TOTAL MATERIAL/SERVIÇO		R\$	3,180					
		Mão de Obra						
		4,27	Total L.S.	3,715	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
				3,18			17,43	
C2932	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO							
	MAO DE OBRA							
	CALCETEIRO	H	0,509	7,20	3,6648			

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
749
Página

PAULO VEITE BARBOSA PAIMPLONA
ENCC CIVIL
CREA 3745 - D

88 99623-4001 | 88 99363-0999
salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP 62.320-000 - Tianguá - Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12



Salles Cavalcante Lima
Administrador
CPF: 041.165.023-83
RG: 7006028137825



SAVIRES
CONSTRUÇÕES

		H	0,426	4,88	2,0789	
	SERVENTE	R\$	5,744			
	T O T A L MÃO DE OBRA					
	MATERIAL/SERVIÇO	M3	0,009	43,56	0,39	
	AREA GROSSA	M3	0,120	39,77	4,77	
	AREA VERMELHA	KG	3,280	0,47	1,54	
	CIMENTO PORTLAND					
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	6,700	Mat./Serv. 6,70	Equipam.	Total Geral 17,43
	Mão de Obra		4,994			
	5,74					
C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO C/REJUNTAMENTO					M2
	MAO DE OBRA	H	0,8873	7,20	6,3886	
	CALCETEIRO	H	0,9944	4,88	4,8527	
	SERVENTE	R\$	11,2413			
	T O T A L MÃO DE OBRA					
	MATERIAL/SERVIÇO	M3	0,0072	43,56	0,3136	
	AREA GROSSA	M3	0,1200	39,77	4,7724	
	AREA VERMELHA	M3	2,6800	0,47	1,2596	
	CIMENTO PORTLAND					
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	6,3456	Mat./Serv. 6,35	Equipam.	Total Geral 27,37
	Mão de Obra		9,7800			M2
	11,24					
C2927	RECOMPOSIÇÃO DE MEIO FIO EM CONCRETO					
	MAO DE OBRA	H	0,433	7,20	3,12	
	PEDREIRO	H	0,426	4,88	2,08	
	SERVENTE	R\$	5,200			
	T O T A L MÃO DE OBRA					
	MATERIAL/SERVIÇO	M3	0,0020	43,56	0,09	
	AREA GROSSA	KG	0,820	0,47	0,39	
	CIMENTO PORTLAND					
	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPA COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,001	186,11	0,19	
	T O T A L MATERIAL/SERVIÇO	R\$	0,670	Mat./Serv. 0,67	Equipam.	Total Geral 10,10
	Mão de Obra		4,525			M2
	5,20					
C3112	SARJETA DE CONCRETO SIMPLES C/L=1,00M/E=0,08M					
	MÃO DE OBRA	H	0,7633	7,20	5,50	
	CARPINTEIRO	H	0,4735	4,88	2,31	
	SERVENTE	R\$	7,8100			
	T O T A L MÃO DE OBRA					
	MATERIAL/SERVIÇO					

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
750
Página

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENGRº CIVIL
CREA 3745 - D

88 99823-4001 | 86 99363-0999
salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP 62.320-000 - Tianguá - Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12



Salles Cavalcante Lima
Administrador
CPF: 041.165.023-83
RG: 2006028137825



DEMONSTRATIVO DE TAXA DE B.D.I. - EDIFICAÇÕES

I - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O CUSTO INDIRETO	
1 - ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	4,01%
II - PARCELAS INCIDENTES SOBRE O FATURAMENTO	
1 - IMPOSTOS (I)	3,00%
1.1 - COFINS	0,65%
1.2 - PIS	2,00%
1.3 - CPRB (4,50%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	2,00%
1.3 - ISS	7,65%
2 - LUCRO (L)	7,30%
3 - GARANTIA (G)/ SEGURO (S)	0,00%
4 - RISCO (R)	0,63%
6 - DESPESAS FINANCEIRAS (DF)	1,11%
III - CÁLCULO DO B.D.I.	
BDI = (((1+(AC+S+R+G))x(1+df)x(1+i))/(1-i)-1)x100	B.D.I. - 23,77%



PAULO LEVE BARBOSA PIARELONA
 ENG.º CIVIL
 CREA 3145 - D

88 99823-4001 | 88 99363-0999
 salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP 62.320-000 - Tanguá - Ceará
 CNPJ: 22.346.772/0001-12



Salles Cavalcante Lima
 Administrador
 CPF: 041.165.023-83
 RG: 2006028137825

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA	MENSALISTA
GRUPO A			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	salario Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
A	Total de Encargos Social Básicos	16,80	16,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87	0,00
B2	Feriados	3,72	0,00
B3	Auxilia - Enfermidade	0,91	0,69
B4	13 SALARIO	10,92	8,33
B5	LINCENÇA PARTENIDADE	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVA	1,65	0,00
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS TRABALHISTAS	46,45	17,71
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,84	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41
C	TOTAL DOS ENCARGOS INDENIZATÓRIOS	15,43	11,78
GRUPO D			
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,98

COMISSÃO DE LICITAÇÃO
753
Página

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA
ENG° CIVIL
CREA 3745 - D

88 99823-4001 | 88 99363-0999
salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP 62.320-000 - Tianguá - Ceará
CNPJ: 22.346.772/0001-12



Salles Cavalcante Lima
Administrador
CPF: 041.165.023-83



D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PREVIO INDENIZADO	0,53	0,41
D	TOTAL DOS REINCIDENCIAS CUMULATIVAS	8,33	3,39
TOTAL (A+B+C+D+E)		87,01	49,68




 PAULO LEITE BARRON PAUPELONA
 ENGE CIVIL
 CREA 3715 D

88 99823-4001 | 88 99363-0999
 salles_cavalcante@hotmail.com | saviresconstrucoes@gmail.com
 Rua 12 de Agosto, 1585/B - Centro - CEP 62.320-000 - Tranguá - Ceará
 CNPJ: 22.346.772/0001-12



Sales Cavalcante Lima
 Administrador
 CPF: 041.163.023-83
 RG: 2006028137825





