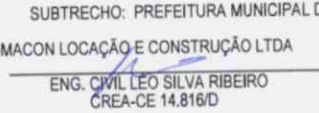


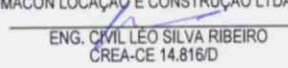
SERVIÇO: IMPRIMAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)				CÓDIGO: 06.01.01		UNIDADE: M2		
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO		
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA			
CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHI)	1,00			36,88				
TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	1,00			2,05				
TRATOR DE PNEUS (CHI)	1,00	0,000300		13,00				
VASSOURA MECÂNICA (CHI)	1,00	0,000300		2,51				
CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	1,00	0,000800		172,93		0,14		
TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	1,00	0,001500		7,57		0,01		
TRATOR DE PNEUS (CHP)	1,00	0,000400		73,86		0,03		
VASSOURA MECÂNICA (CHP)	1,00	0,000400		8,01				
(A) TOTAL							0,18	
MAO DE OBRA		K ou R	QUANTIDADE	SALBASE	CUSTO HORARIO			
SERVENTE		1,000000	0,007700	9,13	0,07			
(B) TOTAL							0,07	
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE		1,00	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)		0,25			
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]						0,25		
MATERIAIS			UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT		
(E) TOTAL								
TRANSPORTE		DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
(F) TOTAL								
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)						R\$	0,25	
BONIFICAÇÃO: 28,29 %						R\$	0,07	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:						R\$	0,32	
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA						
		ENG. CIVIL LÉO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D						
Extenso: Trinta e Dois Centavos								

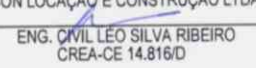
SERVIÇO: ASFALTO DILUÍDO - CM 30				CÓDIGO: 06.01.02		UNIDADE: T	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO	
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA		
(A) TOTAL							
MAO DE OBRA			K ou R	QUANTIDADE	SALBASE	CUSTO HORARIO	
(B) TOTAL							
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE			1,00	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)			
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]							
MATERIAIS				UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
CM-30				T	3.330,04	1,000000	3.330,04
(E) TOTAL							3.330,04
TRANSPORTE	DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
(F) TOTAL							
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)						R\$	3.330,04
BONIFICAÇÃO: 15,00 %						R\$	499,51
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:						R\$	3.829,55
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018			
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE			
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA					
				ENG. CIVIL LEO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D			
Extenso: Tres Mil Oitocentos e Vinte e Nove Reais e Cinquenta e Cinco Centavos							

SERVIÇO: TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,35X + 34,57) -					CÓDIGO: 06.01.03		UNIDADE: T
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO	
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA		
(A) TOTAL							
MAO DE OBRA			K ou R	QUANTIDADE	SALBASE	CUSTO HORARIO	
(B) TOTAL							
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE			6,00	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)			
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]							
MATERIAIS				UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
CONSTANTE					34,57	1,000000	34,57
(E) TOTAL							34,57
TRANSPORTE	DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
TRANSPORTE	163,70		163,70	KM	0,35	1,000000	57,30
(F) TOTAL							57,30
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)						R\$	91,87
BONIFICAÇÃO: 15,00 %						R\$	13,78
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:						R\$	105,65
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018			
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE			
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA					
				 ENG. CIVIL LEO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D			
Extenso: Cento e Cinco Reais e Sessenta e Cinco Centavos							

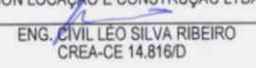


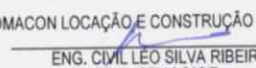


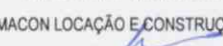
SERVIÇO: TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES (S/TRANSP)					CÓDIGO: 06.02.01		UNIDADE: M2	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO		
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA			
CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHI)	1,00	0,001000		36,88			0,04	
COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	1,00	0,000400		28,01			0,01	
COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	1,00	0,000400		18,27			0,01	
ESPALHADOR DE AGREGADOS REBOC. (CHI)	1,00			2,38				
TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	1,00			2,05				
TRATOR DE PNEUS (CHI)	1,00	0,001700		13,00			0,02	
VASSOURA MECÂNICA (CHI)	1,00	0,001700		2,51				
CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	1,00	0,000900		172,93			0,16	
COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	1,00	0,001600		146,16			0,23	
COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	1,00	0,001500		63,02			0,09	
(A) TOTAL								
MAO DE OBRA		K ou R		QUANTIDADE	SALBASE	CUSTO HORARIO		
(B) TOTAL								
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE				CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)				
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]								
MATERIAIS			UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT		
(E) TOTAL								
TRANSPORTE	DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
(F) TOTAL								
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)							R\$	
BONIFICAÇÃO: %							R\$	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$	
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSÁVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA						
		 ENG. CIVIL LÉO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D						
Extenso:								

SERVIÇO: TRATAMENTO SUPERFICIAL SIMPLES (S/TRANSP)					CÓDIGO: 06.02.01		UNIDADE: M2	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO		
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA			
ESPALHADOR DE AGREGADOS REBOC. (CHP)	1,00	0,001900		7,60			0,01	
TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	1,00	0,003800		7,57			0,03	
TRATOR DE PNEUS (CHP)	1,00	0,000200		73,86			0,01	
VASSOURA MECÂNICA (CHP)	1,00	0,000200		8,01				
(A) TOTAL								0,61
MAO DE OBRA				K ou R	QUANTIDADE	SALBASE	CUSTO HORARIO	
SERVENTE				1,000000	0,023000	9,13	0,21	
(B) TOTAL								0,21
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE		1,00		CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)			0,82	
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]								0,82
MATERIAIS				UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS BETUMINOSOS				M3	65,88	0,008000	0,53	
(E) TOTAL								0,53
TRANSPORTE	DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
(F) TOTAL								
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)						R\$	1,35	
BONIFICAÇÃO: 28,29 %						R\$	0,38	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:						R\$	1,73	
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSÁVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA						
		 ENG. CIVIL LÉO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D						
Extenso: Um Real e Setenta e Tres Centavos								

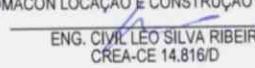
SERVIÇO: TRANSPORTE LOCAL DE BRITA P/ TRATAMENTOS SUPERFICIAIS (Y = 0,64X + 3,2)					CÓDIGO: 06.02.02		UNIDADE: T
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO	
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA		
(A) TOTAL							
MAO DE OBRA			K ou R	QUANTIDADE	SAL.BASE	CUSTO HORARIO	
(B) TOTAL							
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE		1,00		CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)			
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]							
MATERIAIS			UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
CONSTANTE				3,22	1,000000	3,22	
(E) TOTAL							3,22
TRANSPORTE	DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
TRANSPORTE	10,40		10,40	T	0,64	1,000000	6,66
(F) TOTAL							6,66
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)						R\$	9,88
BONIFICAÇÃO: 28,29 %						R\$	2,80
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:						R\$	12,68
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018			
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE			
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA					
						ENG. CIVIL LEO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D	
Extenso: Doze Reais e Sessenta e Oito Centavos							

SERVIÇO: EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C				CÓDIGO: 06.02.03		UNIDADE: T	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO	
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA		
(A) TOTAL							
MAO DE OBRA			K ou R	QUANTIDADE	SAL.BASE	CUSTO HORARIO	
(B) TOTAL							
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE			1,00	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)			
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]							
MATERIAIS				UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
RR-2C				T	1.670,84	1,000000	1.670,84
(E) TOTAL							1.670,84
TRANSPORTE	DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
(F) TOTAL							
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)						R\$	1.670,84
BONIFICAÇÃO: 15,00 %						R\$	250,63
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:						R\$	1.921,47
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018			
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE			
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA					
				 ENG. CIVIL LÉO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D			
Extenso: Um Mil Novecentos e Vinte e Um Reais e Quarenta e Sete Centavos							

SERVIÇO: TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,35X + 34,57) -					CÓDIGO: 06.02.04		UNIDADE: T	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO		
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA			
(A) TOTAL								
MAO DE OBRA			K ou R	QUANTIDADE	SALBASE	CUSTO HORARIO		
(B) TOTAL								
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE			6,00	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)				
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]								
MATERIAIS				UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
CONSTANTE					34,57	1,000000	34,57	
(E) TOTAL							34,57	
TRANSPORTE		DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
TRANSPORTE		163,70		163,70	KM	0,35	1,000000	57,30
(F) TOTAL							57,30	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)						R\$	91,87	
BONIFICAÇÃO: 15,00 %						R\$	13,78	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:						R\$	105,65	
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA						
		 ENG. CIVIL LÉO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D						
Extenso: Cento e Cinco Reais e Sessenta e Cinco Centavos								

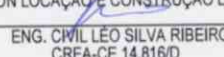
SERVIÇO: TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO (S/TRANSP)				CÓDIGO: 06.03.01		UNIDADE: M2	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO	
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA		
CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHI)	1,00	0,003300		36,88		0,12	
COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	1,00	0,002500		28,01		0,07	
COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHI)	1,00	0,003100		18,27		0,06	
ESPALHADOR DE AGREGADOS REBOC. (CHI)	1,00			2,38			
TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	1,00			2,05			
TRATOR DE PNEUS (CHI)	1,00	0,005700		13,00		0,07	
VASSOURA MECÂNICA (CHI)	1,00	0,005700		2,51		0,01	
CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	1,00	0,002700		172,93		0,47	
COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	1,00	0,003500		146,16		0,51	
COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	1,00	0,002900		63,02		0,18	
(A) TOTAL							
MAO DE OBRA		K ou R	QUANTIDADE	SAL.BASE	CUSTO HORARIO		
(B) TOTAL							
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE				CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)			
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]							
MATERIAIS		UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT		
(E) TOTAL							
TRANSPORTE	DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
(F) TOTAL							
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)					R\$		
BONIFICAÇÃO: %					R\$		
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:					R\$		
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018			
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE			
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA					
		 ENG. CIVIL LÉO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D					
Extensão:							

APG 83
538
SOS

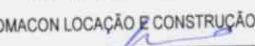
SERVIÇO: TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO (S/TRANSP)					CÓDIGO: 06.03.01		RUBRIC UNIDADE: M2	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO		
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA			
ESPALHADOR DE AGREGADOS REBOC. (CHP)	1,00	0,006000		7,60			0,05	
TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	1,00	0,012000		7,57			0,09	
TRATOR DE PNEUS (CHP)	1,00	0,000200		73,86			0,01	
VASSOURA MECÂNICA (CHP)	1,00	0,000200		8,01				
(A) TOTAL								1,64
MAO DE OBRA				K ou R	QUANTIDADE	SAL.BASE	CUSTO HORARIO	
SERVENTE				1,000000	0,071900	9,13	0,66	
(B) TOTAL								0,66
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE				1,00	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)		2,30	
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]								2,30
MATERIAIS				UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
BRITA PRODUZIDA PARA REVESTIMENTOS BETUMINOSOS				M3	65,88	0,025000	1,65	
(E) TOTAL								1,65
TRANSPORTE	DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
(F) TOTAL								
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)						R\$	3,95	
BONIFICAÇÃO: 28,29 %						R\$	1,12	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:						R\$	5,07	
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA						
				 ENG. CIVIL LÉO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D				
Extenso: Cinco Reais e Sete Centavos								


SERVIÇO: TRANSPORTE LOCAL DE BRITA P/ TRATAMENTOS SUPERFICIAIS (Y = 0,64X + 3,2)					CÓDIGO: 06.03.02		UNIDADE: T	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO		
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA			
(A) TOTAL								
MAO DE OBRA			K ou R	QUANTIDADE	SAL.BASE	CUSTO HORARIO		
(B) TOTAL								
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE			1,00	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)				
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]								
MATERIAIS				UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
CONSTANTE					3,22	1,000000	3,22	
(E) TOTAL							3,22	
TRANSPORTE		DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
TRANSPORTE		10,40		10,40	T	0,64	1,000000	6,66
(F) TOTAL							6,66	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)							R\$ 9,88	
BONIFICAÇÃO: 28,29 %							R\$ 2,80	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$ 12,68	
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA						
						ENG. CIVIL LEO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D		
Extenso: Doze Reais e Sessenta e Oito Centavos								

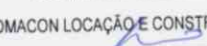
lo.

SERVIÇO: EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C					CÓDIGO: 06.03.03		UNIDADE: T	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO		
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA			
(A) TOTAL								
MAO DE OBRA			K ou R	QUANTIDADE	SAL.BASE	CUSTO HORARIO		
(B) TOTAL								
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE			1,00	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)				
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]								
MATERIAIS				UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
RR-2C				T	1.670,84	1,000000	1.670,84	
(E) TOTAL							1.670,84	
TRANSPORTE	DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
(F) TOTAL								
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)						R\$	1.670,84	
BONIFICAÇÃO: 15,00 %						R\$	250,63	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:						R\$	1.921,47	
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA						
				 ENG. CIVIL LÉO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D				
Extenso: Um Mil Novecentos e Vinte e Um Reais e Quarenta e Sete Centavos								

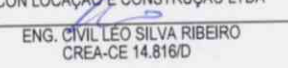


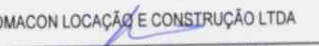
SERVIÇO: TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,35X + 34,57) -					CÓDIGO: 06.03.04		UNIDADE: T	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO		
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA			
(A) TOTAL								
MAO DE OBRA			K ou R	QUANTIDADE	SALBASE	CUSTO HORARIO		
(B) TOTAL								
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE			6,00	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)				
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]								
MATERIAIS				UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
CONSTANTE					34,57	1,000000	34,57	
(E) TOTAL							34,57	
TRANSPORTE		DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
TRANSPORTE		163,70		163,70	KM	0,35	1,000000	57,30
(F) TOTAL							57,30	
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)							R\$	91,87
BONIFICAÇÃO: 15,00 %							R\$	13,78
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$	105,65
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA						
		 ENG. CIVIL LEO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D						
Extenso: Cento e Cinco Reais e Sessenta e Cinco Centavos								

SERVIÇO: APLICAÇÃO DE EMULSÃO ASFÁLTICA C/ÁGUA EM TRATAMENTO SUPERFICIAL (S/TRANS)				CÓDIGO: 06.04.01		UNIDADE: M2		
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO		
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA			
CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHI)	1,00			36,88			0,01	
CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHI)	1,00	0,000600		16,70				
TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	1,00			2,05			0,12	
CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	1,00	0,000700		172,93			0,01	
CAMINHÃO TANQUE 8.000 I (CHP)	1,00	0,000100		100,00			0,01	
TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	1,00	0,001400		7,57				
(A) TOTAL								0,15
MAO DE OBRA		K ou R		QUANTIDADE	SALBASE	CUSTO HORARIO		
SERVENTE		1,000000		0,003400	9,13	0,03		
(B) TOTAL								0,03
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE		1,00		CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)		0,18		
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]						0,18		
MATERIAIS				UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
(E) TOTAL								
TRANSPORTE		DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
(F) TOTAL								
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)						R\$	0,18	
BONIFICAÇÃO: 28,29 %						R\$	0,05	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:						R\$	0,23	
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA						
		 ENG. CIVIL LÉO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D						
Extenso: Vinte e Tres Centavos								

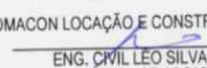
SERVIÇO: EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C					CÓDIGO: 06.04.02		UNIDADE: T	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO		
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA			
(A) TOTAL								
MAO DE OBRA			K ou R	QUANTIDADE	SALBASE	CUSTO HORARIO		
(B) TOTAL								
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE			1,00	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)				
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]								
MATERIAIS				UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
RR-2C				T	1.670,84	1,000000	1.670,84	
(E) TOTAL							1.670,84	
TRANSPORTE		DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
(F) TOTAL								
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)							R\$	1.670,84
BONIFICAÇÃO: 15,00 %							R\$	250,63
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$	1.921,47
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA						
		 ENG. CIVIL LEO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D						
Extenso: Um Mil Novecentos e Vinte e Um Reais e Quarenta e Sete Centavos								

(Handwritten signatures and initials)

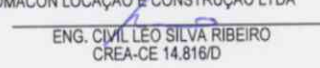
SERVIÇO: TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,35X + 34,57) -					CÓDIGO: 06.04.03		UNIDADE: T	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO		
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA			
(A) TOTAL								
MAO DE OBRA			K ou R	QUANTIDADE	SALBASE	CUSTO HORARIO		
(B) TOTAL								
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE			6,00	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)				
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]								
MATERIAIS				UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
CONSTANTE					34,57	1,000000	34,57	
(E) TOTAL								34,57
TRANSPORTE		DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
TRANSPORTE		163,70		163,70	KM	0,35	1,000000	57,30
(F) TOTAL								57,30
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)							R\$	91,87
BONIFICAÇÃO: 15,00 %							R\$	13,78
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$	105,65
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA			RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA					
						 ENG. CIVIL LÉO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D		
Extenso: Cento e Cinco Reais e Sessenta e Cinco Centavos								

SERVIÇO: PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)					CÓDIGO: 06.05.01		UNIDADE: M2	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO		
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA			
COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	1,00	0,010000		63,02		0,63		
(A) TOTAL							0,63	
MAO DE OBRA			K ou R	QUANTIDADE	SAL.BASE	CUSTO HORARIO		
CALCETEIRO			1,000000	0,150000	13,46	2,02		
SERVENTE			1,000000	0,400000	9,13	3,65		
(B) TOTAL							5,67	
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE		1,00	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)			6,30		
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]							6,30	
MATERIAIS			UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT		
AREIA GROSSA			M3	50,00	0,150000	7,50		
PARALELEPIPEDO (11 X 18 CM)			UN	0,71	32,000000	22,72		
(E) TOTAL							30,22	
TRANSPORTE	DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
(F) TOTAL								
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)						R\$	36,52	
BONIFICAÇÃO: 28,29 %						R\$	10,33	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:						R\$	46,85	
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA						
		 ENG. CIVIL LÉO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D						
Extenso: Quarenta e Seis Reais e Oitenta e Cinco Centavos								

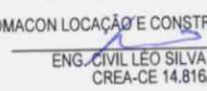
SERVIÇO: REJUNTAMENTO PAVIMENTAÇÃO PARALELEPIPEDO BETUME CASCALH. INCL. MATERIAIS					CÓDIGO: 06.05.02		UNIDADE: M2	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO		
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA			
(A) TOTAL								
MAO DE OBRA				K ou R	QUANTIDADE	SAL.BASE	CUSTO HORARIO	
SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES				1,000000	0,263500	24,33	6,41	
(B) TOTAL								6,41
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE				1,00	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)		6,41	
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]								6,41
MATERIAIS				UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE				M3	52,30	0,018400	0,96	
CIMENTO ASFALTICO DE PETROLEO A GRANEL (CAP) 50/70 (COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE				T	2.092,71	0,004158	8,70	
(E) TOTAL								9,66
TRANSPORTE		DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
(F) TOTAL								
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)							R\$	16,07
BONIFICAÇÃO: 15,00 %							R\$	2,41
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$	18,48
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA		ENG. CIVIL LEO SILVA RIBEIRO		CREA-CE 14.816/D		
Extenso: Dezoito Reais e Quarenta e Oito Centavos								

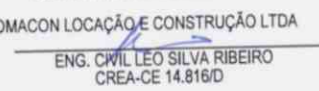
SERVIÇO: FAIXA.HORIZONTAL/TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA					CÓDIGO: 07.01.01		UNIDADE: M2	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO		
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA			
CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	1,00			14,00			0,04	
MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	1,00	0,001400		29,38			0,01	
VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHI)	1,00	0,001400		9,79			0,44	
CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	1,00	0,007100		61,61			0,74	
MÁQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	1,00	0,005700		130,41			0,32	
VEÍCULO UTILITÁRIO KOMBI (CHP)	1,00	0,005700		55,48				
(A) TOTAL							1,55	
MAO DE OBRA		K ou R		QUANTIDADE	SALBASE	CUSTO HORARIO		
SERVENTE		1,000000		0,057100	9,13	0,52		
TECNICO PRE MARCADOR		1,000000		0,007100	26,18	0,19		
(B) TOTAL							0,71	
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE		1,00		CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)		2,26		
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]							2,26	
MATERIAIS			UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT		
MICRO ESFERA DE VIDRO			KG	4,51	0,550000	2,48		
TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA A BASE D'AGUA			L	10,00	0,500000	5,00		
(E) TOTAL							7,48	
TRANSPORTE	DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
(F) TOTAL								
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)						R\$	9,74	
BONIFICAÇÃO: 28,29 %						R\$	2,76	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:						R\$	12,50	
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA						
		 ENG. CIVIL LEO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D						
Extenso: Doze Reais e Cinquenta Centavos								

SERVIÇO: SÍMBOLOS NO PAVIMENTO/RESINA ACRÍLICA À BASE D'ÁGUA					CÓDIGO: 07.01.02		UNIDADE: M2	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO		
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA			
CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHI)	1,00	0,013300		14,00			0,19	
MAQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHI)	1,00	0,015600		29,38			0,46	
CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	1,00	0,008900		61,61			0,55	
MAQUINA P/PINT. FAIXAS SINAL. AUTOPR. (CHP)	1,00	0,006700		130,41			0,87	
(A) TOTAL								2,07
MAO DE OBRA			K ou R	QUANTIDADE	SAL.BASE	CUSTO HORARIO		
SERVENTE			1,000000	0,177800	9,13	1,62		
(B) TOTAL								1,62
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE			1,00	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)		3,69		
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]							3,69	
MATERIAIS				UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
MICRO ESFERA DE VIDRO				KG	4,51	0,550000	2,48	
TINTA REFLETIVA/RESINA ACRÍLICA A BASE D'AGUA				L	10,00	0,580000	5,80	
(E) TOTAL								8,28
TRANSPORTE	DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
(F) TOTAL								
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)						R\$	11,97	
BONIFICAÇÃO: 28,29 %						R\$	3,39	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:						R\$	15,36	
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA						
						ENG. CIVIL LEO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D		
Extenso: Quinze Reais e Trinta e Seis Centavos								

SERVIÇO: TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO					CÓDIGO: 07.01.03		UNIDADE: UN	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO		
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA			
CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	1,00	0,025000		61,61				1,54
(A) TOTAL								1,54
MAO DE OBRA			K ou R	QUANTIDADE	SAL.BASE	CUSTO HORARIO		
PEDREIRO			1,000000	0,025000	13,46		0,34	
SERVENTE			1,000000	0,140000	9,13		1,28	
(B) TOTAL								1,62
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE		1,00	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)				3,16	
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]								3,16
MATERIAIS			UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT		
TACHAS BIDIRECIONAIS			UN	8,00	1,000000		8,00	
(E) TOTAL								8,00
TRANSPORTE	DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
(F) TOTAL								
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)						R\$	11,16	
BONIFICAÇÃO: 28,29 %						R\$	3,16	
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:						R\$	14,32	
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA						
		 ENG. CIVIL LEO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D						
Extenso: Quatorze Reais e Trinta e Dois Centavos								

SERVIÇO: TACHÃO REFLETIVO BIDIRECIONAL: FORNECIMENTO/APLICAÇÃO					CÓDIGO: 07.01.04		UNIDADE: UN	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO		
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA			
CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 92 (CHP)	1,00	0,040000		61,61			2,46	
(A) TOTAL								2,46
MAO DE OBRA				K ou R	QUANTIDADE	SALBASE	CUSTO HORARIO	
PEDREIRO				1,000000	0,040000	13,46	0,54	
SERVENTE				1,000000	0,200000	9,13	1,83	
(B) TOTAL								2,37
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE		1,00		CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)			4,83	
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]							4,83	
MATERIAIS				UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT	
TACHÕES BIDIRECIONAIS				UN	30,71	1,000000	30,71	
(E) TOTAL								30,71
TRANSPORTE		DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
(F) TOTAL								
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)							R\$	35,54
BONIFICAÇÃO: 28,29 %							R\$	10,05
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:							R\$	45,59
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018				
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE				
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA		ENG. CIVIL LÉO SILVA RIBEIRO		CREA-CE 14.816/D		
Extenso: Quarenta e Cinco Reais e Cinquenta e Nove Centavos								

SERVIÇO: PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM ACO GALVANIZADO				CÓDIGO: 07.02.01		UNIDADE: M2			
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO			
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA				
CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI) CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	1,00 1,00	0,900000 0,100000		16,57 86,05		14,91 8,61			
(A) TOTAL							23,52		
MAO DE OBRA			K ou R	QUANTIDADE	SAL.BASE	CUSTO HORARIO			
CARPINTEIRO SERVENTE			1,000000 1,000000	0,100000 1,000000	13,46 9,13	1,35 9,13			
(B) TOTAL							10,48		
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE			1,00	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)			34,00		
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]								34,00	
MATERIAIS			UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT			
PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO			M	18,76	3,000000	56,28			
PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"			UN	0,48	2,000000	0,96			
PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"			UN	0,84	3,000000	2,52			
TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"x1 1/2"			M	7,88	1,000000	7,88			
PLACA REFLECTIVA DE ACO GALVANIZADO			M2	300,00	1,000000	300,00			
CONCRETO P/VIBR. FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)			M3	251,35	0,018000	4,52			
(E) TOTAL							372,16		
TRANSPORTE	DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT		
(F) TOTAL									
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)						R\$	406,16		
BONIFICAÇÃO: 28,29 %						R\$	114,90		
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:						R\$	521,06		
EDITAL: TP N° 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018					
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE					
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA							
		 ENG. CIVIL LEO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D							
Extenso: Quinhentos e Vinte e Um Reais e Seis Centavos									

SERVIÇO: INDENIZAÇÃO DE JAZIDA				CÓDIGO: 08.01.01		UNIDADE: M3	
EQUIPAMENTO	QUANT.	UTILIZAÇÃO		CUSTOS OPERACIONAIS		CUSTO HORARIO	
		PRODUTIVA	IMPRODUTIVA	PRODUTIVA	IMPRODUTIVA		
(A) TOTAL							
MAO DE OBRA			K ou R	QUANTIDADE	SALBASE	CUSTO HORARIO	
(B) TOTAL							
(C) PRODUÇÃO DA EQUIPE			1,00	CUSTO HORÁRIO TOTAL (A)+(B)			
(D) CUSTO UNITÁRIO DA EXECUÇÃO [(A)+(B)/(C)=(D)]							
MATERIAIS				UNID.	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
INDENIZAÇÃO DE JAZIDA				M3	1,12	1,000000	1,12
(E) TOTAL							1,12
TRANSPORTE	DMT(T)	DMT(P)	DMT(total)	UNID	CUSTO	CONSUMO	CUSTO UNIT
(F) TOTAL							
CUSTO UNITÁRIO TOTAL: (D)+(E)+(F)						R\$	1,12
BONIFICAÇÃO: 28,29 %						R\$	0,32
PREÇO UNITÁRIO TOTAL:						R\$	1,44
EDITAL: TP Nº 52/2018		LOTE: I		DATA: 14/12/2018			
OBRA: PAVIMENTAÇÃO DA ESTRADA QUE LIGA		TRECHO: BR-304 A LAGOA DO PRÉA		SUBTRECHO: PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI-CE			
NOME DA EMPRESA: LOMACON LOC. E CONSTRUCAO LTDA		RESPONSAVEL: LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA					
				 ENG. CWIL LEO SILVA RIBEIRO CREA-CE 14.816/D			
Extenso: Um Real e Quarenta e Quatro Centavos							

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO
COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA


ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 024 E 024.1 (DESONERADA)

LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA - CNPJ: 03.354.650/0001-23 Eusébio(CE), 18 de dezembro de 2018.
TOMADA DE PREÇOS Nº 52/2018 - SEINFRA/CELOS
SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E EM PARALELEPÍEDO NO TRECHO QUE LIGA A BR-304 A LOCALIDADE DE LAGOA DO PREÁ

ENCARGOS SOCIAIS - HORISTAS E MENSALISTAS - TABELA SEINFRA 024 E 024.1 (DESONERADA)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TABELA 024.1		TABELA 024	
		HORISTAS %	MENSALISTAS %	HORISTAS %	MENSALISTAS %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	46,45	17,71	46,45	17,71
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	0,00	17,87	0,00
B2	FERIADOS	3,72	0,00	3,72	0,00
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,91	0,69	0,91	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,92	8,33	10,92	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08	0,06	0,08	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65	0,00	1,65	0,00
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,12	0,09	0,12	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42	7,96	10,42	7,96
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02	0,03	0,02
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,43	11,78	15,43	11,78
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35	4,85	6,35	4,85
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15	0,11	0,15	0,11
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56	2,72	3,56	2,72
C4	DEPÓSITO RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,84	3,69	4,84	3,69
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53	0,41	0,53	0,41
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,33	3,39	17,65	6,95
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80	2,98	17,09	6,52
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,53	0,41	0,56	0,43
TOTAL (A+B+C+D)		87,01	49,68	116,33	73,24

LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA - CNPJ: 03.354.650/0001-23


ENGº CIVIL LÉO SILVA RIBEIRO
CPF: 850.784.413-87
CREA Nº 14.816D-CE

A
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO
COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

COMPOSIÇÃO DO BDI CONFORME ACÓRDÃO 2622/13 - TCU PLENÁRIO

LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA - CNPJ: 03.354.650/0001-23 Eusébio(CE), 18 de dezembro de 2018.
TOMADA DE PREÇOS Nº 52/2018 - SEINFRA/CELOS

SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E EM PARALELEPÍPEDO NO TRECHO QUE LIGA A BR-304 A LOCALIDADE DE LAGOA DO PREÁ

TIPO DE OBRA:	RODOVIAS E FERROVIAS	MIN	MED	MAX	BDI S/ CPRB	BDI C/ CPRB
		19,60%	20,97%	24,23%	22,04%	28,29%
ITEM	DESCRIÇÃO	MIN	MED	MAX	ADOTADO	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%	4,01%	4,67%	3,80%	
S e G	SEGUROS E GARANTIAS	0,32%	0,40%	0,74%	0,32%	
R	RISCOS	0,50%	0,56%	0,97%	0,50%	
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%	1,11%	1,21%	1,02%	
L	LUCRO	6,64%	7,30%	8,69%	6,64%	
ITEM	DESCRIÇÃO	TOTAL DE IMPOSTOS			7,65%	
IMPOSTOS	PIS				0,65%	
	COFINS				3,00%	
	ISS (ALÍQUOTA X BASE DE CÁLCULO)	4,00% x 100,0% =			4,00%	

FÓRMULA INDICADA PELO TCU

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G) \times (1 + DF) \times (1 + L)}{1 - (I1 + I2 + I3)} - 1$$

CÁLCULO SEM A INCLUSÃO DA CPRB

$$BDI = \frac{(1 + 3,80\% + 0,32\% + 0,50\% + \dots) \times (1 + 102\%) \times (1 + 6,64\%)}{1 - (0,65\% + 3,00\% + 4,00\%)} - 1 = 22,04\%$$

CÁLCULO COM A INCLUSÃO DA CPRB

PERCENTUAL DA CPRB = 4,50%

$$BDI = \frac{(1 + 3,80\% + 0,32\% + 0,50\% + 0,00\%) \times (1 + 102\%) \times (1 + 6,64\%)}{1 - (0,65\% + 3,00\% + 4,00\% + 4,50\%)} - 1 = 28,29\%$$

LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA - CNPJ: 03.354.650/0001-23

ENGº CIVIL LEO SILVA RIBEIRO
CPF: 850.784.413-87
CREA Nº 14.816D-CE

RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

À
COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 52/2018 – SEINFRA/CELOS.

Prezados Senhores,

Apresentamos a relação da equipe técnica que se encarregará da execução das obras e serviços de PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E EM PARALELEPÍPEDO NO TRECHO QUE LIGA A BR-304 A LOCALIDADE DE LAGOA DO PREÁ, objeto da referida Tomada de Preços.

RELAÇÃO DA EQUIPE TÉCNICA

ITEM	NOME	FUNÇÃO	EXPERIÊNCIA	DECLARO QUE AUTORIZO E ESTAREI DISPONÍVEL PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS.
01	LEO SILVA RIBEIRO	ENGENHEIRO CIVIL	14 ANOS	<i>[Signature]</i>
02	RAIMUNDO DE OLIVEIRA NETO	ENCARREGADO GERAL	16 ANOS	<i>[Signature]</i>
03	MARCELO MARTINS DE SOUZA	ENCARREGADO DE LABORATORIO	10 ANOS	<i>Marcelo Martins de Souza</i>
04	CARLOS JOSÉ DA SILVA	TOPÓGRAFO	12 ANOS	<i>Carlos José da Silva</i>
05	ISMAEL DA SILVA CARLOTO	ADMINISTRATIVO	6 ANOS	<i>Ismael da Silva Carloto</i>
06	CARLA ODELANIA COSTA DA SILVA	SEGURANÇA DO TRABALHO	4 ANOS	<i>Carla Odelania Costa S</i>

Eusébio (CE), 18 de dezembro de 2018.

Atenciosamente,

LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA. – CNPJ: 03.354.650/0001-23

[Signature]
ENG.º CIVIL LÉO SILVA RIBEIRO
CPF: 850.784.413-87
CREA / CE 14816D

RELAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

À
COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 52/2018 – SEINFRA/CELOS.

Prezados Senhores,

Apresentamos a relação das máquinas e equipamentos que estarão à disposição para a execução das obras e serviços de PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E EM PARALELEPÍPEDO NO TRECHO QUE LIGA A BR-304 A LOCALIDADE DE LAGOA DO PREÁ, objeto da referida Tomada de Preços.

Item	Discriminação	Modelo	Ano de Fabricação	Estado de Conservação	Quantidade
01	Betoneira Elétrica 580L	Metalpam a	2008	Bom	1
02	Bomba Submersível ABS	ABS	2007	Boa	1
03	Caminhão c/ Carroceria	Volvo	2008	Bom	1
04	Caminhão Comerc. Equip. Guindaste.	Volvo	2012	Bom	1
05	Caminhão Tanque 6.000 L	Volvo	2008	Regular	1
06	Carregadeira de Pneus HP	Case	2011	Bom	2
07	Guindaste Hidráulico	Volvo	2011	Bom	1
08	Máquina de Solda	Ford	2013	Bom	1
09	Nível	BOSCH	2011	Bom	1
10	Teodolito	NIKON	2010	Bom	1
11	Trator de Esteiras c/ Esca.	Caterpillar	2005	Bom	1
12	Trator de Esteiras c/ Lâmina	Caterpillar	2005	Bom	1
13	Veículo Utilitário	Kombi	2005	Bom	1
14	Vibrador de Imersão c/ Mot.	CMS	2012	Bom	1


A LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA., inscrita no CNPJ nº 03.354.650/0001-23, sediada na Rua Rufino Ferreira Silva, nº 212 – “C”, Bairro Santa Clara, Loteamento Parque Elisabeth, CEP: 61.760-970, Eusébio-CE, por seu Sócio Diretor o Sr. Léo Silva

Ribeiro, portador da Carteira de Identidade nº 14816D CREA/CE e do CPF nº 850.784.413-87, DECLARA que os equipamentos estarão à disposição para executarem os serviços relacionados a PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E EM PARALELEPÍEDO NO TRECHO QUE LIGA A BR-304 A LOCALIDADE DE LAGOA DO PREÁ, na sede do município de Aracati.

Eusébio (CE), 18 de dezembro de 2018.

Atenciosamente,

LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA. – CNPJ: 03.354.650/0001-23



ENG.º CIVIL LÉO SILVA RIBEIRO
CPF: 850.784.413-87
CREA / CE 14816D



PREFEITURA MUNICIPAL DE ABACATI
 SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA E DESENVOLVIMENTO URBANO
 COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA

LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA - CNPJ: 03.354.650/0001-23
LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA - CNPJ: 03.354.650/0001-23
TOMADA DE PREÇOS Nº 52/2018 - SENFERA/CELOS
SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E EM PARALELEPÍPEDO NO TRECHO QUE LIGA A BR-304 A LOCALIDADE DE LAGOA DO PREÁ
 Esábho(CE), 18 de dezembro de 2018.

CÓD. ORÇ.	ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR COM BDI	%	CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO																				
					30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	150 DIAS	180 DIAS	210 DIAS	240 DIAS	270 DIAS	300 DIAS	330 DIAS	360 DIAS									
01	1.	SERVIÇOS PRELIMINARES	65.987,16	3,5%	65.987,16 100,00%																				
	2.	MOVIMENTO DE TERRA	96.087,45	5,1%	48.043,73 50,00%	48.043,73 50,00%																			
	3.	SERVIÇOS AUXILIARES	593,51	0,0%	593,51 100,00%																				
	4	OBRAS DE DRENAGEM	213.650,28	11,2%			42.730,06	85.460,11	40,00%	40,00%	85.460,11	40,00%	40,00%	85.460,11	40,00%	40,00%	85.460,11	40,00%	40,00%	85.460,11	40,00%	40,00%	85.460,11	40,00%	40,00%
	5.	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	688.931,19	36,3%		137.786,24	344.465,60	137.786,24	68.893,12	68.893,12	10,00%	10,00%	68.893,12	10,00%	10,00%	68.893,12	10,00%	10,00%	68.893,12	10,00%	10,00%	68.893,12	10,00%	10,00%	68.893,12
	6.	REVESTIMENTO DO SISTEMA VIÁRIO	727.173,25	38,3%			72.717,33	218.151,98	218.151,98	218.151,98	30,00%	30,00%	218.151,98	30,00%	30,00%	218.151,98	30,00%	30,00%	218.151,98	30,00%	30,00%	218.151,98	30,00%	30,00%	218.151,98
	7.	SINALIZAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	94.560,03	5,0%					47.280,02	47.280,02	50,00%	50,00%	47.280,02	50,00%	50,00%	47.280,02	50,00%	50,00%	47.280,02	50,00%	50,00%	47.280,02	50,00%	50,00%	47.280,02
	8.	SERVIÇOS DIVERSOS	13.219,92	0,7%																					
TOTAL GERAL																									
SUB-TOTAL					114.624,40	185.829,96	417.182,92	398.668,27	419.785,22	364.112,02															
N. PARCIAL					6,03%	9,78%	21,95%	20,98%	22,05%	19,16%															
ACUMULADO					114.624,40	300.454,36	717.637,28	1.116.305,55	1.536.090,77	1.900.202,79	1.900.202,79	1.900.202,79	1.900.202,79	1.900.202,79	1.900.202,79	1.900.202,79	1.900.202,79	1.900.202,79	1.900.202,79	1.900.202,79	1.900.202,79	1.900.202,79	1.900.202,79	1.900.202,79	1.900.202,79
N. ACUMULADO					6,03%	15,81%	37,77%	58,75%	80,84%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%	100,00%

LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA - CNPJ: 03.354.650/0001-23
 ENGR. CIVIL LEO SILVA RIBEIRO
 CPF: 850.784.413-87
 CREA Nº 14.816D-CE



FICHA DE DADOS DO REPRESENTANTE LEGAL

Eusébio (CE), 18 de dezembro de 2018.

À
COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 52/2018 – SEINFRA/CELOS.

Dados pessoais do(s) representante(s) e/ou procurador(es) da futura CONTRATADA,
indicando(s) para assinatura do Contrato:

NOME : Léo Silva Ribeiro

NACIONALIDADE : Brasileiro

ESTADO CIVIL : Casado

PROFISSÃO : Engenheiro Civil

RG : 94009001601 SSP-CE

CPF : 850.784.413-87


DOMICÍLIO : Rua. Manoel Carlos Gouveia Nº 351, Casa 18, José de Alencar,
Fortaleza-CE, CEP: 60830-615

CIDADE : Fortaleza

UF : Ceará

Atenciosamente,

LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA. – CNPJ: 03.354.650/0001-23



ENG.º CIVIL LÉO SILVA RIBEIRO
CPF: 850.784.413-87
CREA / CE 14816D

TERMO DE ENCERRAMENTO DA PROPOSTA COMERCIAL

Eusébio (CE), 18 de dezembro de 2018.

À
COMISSÃO ESPECIAL DE LICITAÇÃO DE OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA DA
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI


Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 52/2018 – SEINFRA/CELOS.

TERMO DE ENCERRAMENTO DA PROPOSTA COMERCIAL

A LOMACON LOCAÇÃO E CONTRUÇÃO LTDA. DECLARA QUE ESTE VOLUME DE DOCUMENTOS DE PROPOSTA DE PREÇOS CONTÉM 85 FOLHAS NUMERADAS EM ORDEM CRESCENTE E ESTÃO EM SUA TOTALIDADE CARIMBADAS, RUBRICADAS OU ASSINADAS PELO SIGNATÁRIO DO PRESENTE.

Atenciosamente,

LOMACON LOCAÇÃO E CONSTRUÇÃO LTDA. – CNPJ: 03.354.650/0001-23



ENG.º CIVIL LÉO SILVA RIBEIRO
CPF: 850.784.413-87
CREA / CE 14816D