



**SAVIRES**  
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

**CARTA DE PROPOSTA**

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO DA  
PREFEITURA MUNICIPAL CARIRE - CE  
TOMADA DE PREÇOS Nº 008/2021/SMI-TP  
DATA DA LICITAÇÃO 09/07/2021  
PREZADOS SENHORES,

APRESENTAMOS A V.SAS. NOSSA PROPOSTA QUE TEM COMO SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS NO BAIRRO JAPÃO NO MUNICÍPIO DE CARIRE - CE. PERFAZENDO O VALOR GLOBAL DE RS 200.442,24 ( DUZENTOS MIL, QUATROCENTOS E QUARENTA E DOIS REAIS E VINTE E QUATRO CENTAVOS ) PRAZO DE EXECUÇÃO CONFORME ESTABELECIDO NO EDITAL.

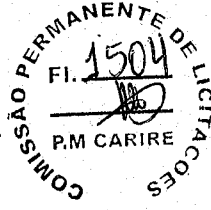
CASO NOS SEJA ADJUDICADO O OBJETO DA PRESENTE LICITAÇÃO, NOS COMPROMETEMOS A ASSINAR O CONTRATO NO PRAZO DETERMINADO NO DOCUMENTO DE CONVOCAÇÃO, INDICANDO PARA ESSE FIM O SR. SALES CAVALCANTE LIMA, PORTADOR DO CPF SOB Nº 041.165.023 - 83, COMO REPRESENTANTE LEGAL DESTA EMPRESA.

INFORMAMOS QUE A ABERTURA DA LICITAÇÃO É DIA 09 DE JULHO DE 2021 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 DESTA 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., 08 DE JULHO DE 2021



SALES CAVALCANTE LIMA  
ADMINISTRADOR

CPF 041.165.023 - 83  
RG 20060 28137825



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

☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953

✉ sales\_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

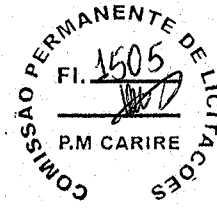
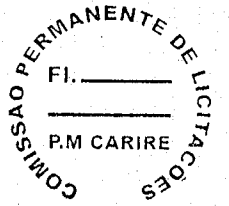
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12

ORÇAMENTO

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS NO MUNICÍPIO DE CARIRE - CE

ITEM	COMP	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	PREÇO UN C/IBDI	TOTAL
<b>PRODUTOS - ESPERIFICACÕES</b>						
1 SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	C1937	M2	3,00	149,81	187,92	1.169,40
1.2	C2873	M2	1.953,68	0,25	0,31	563,76
2 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)						
MOVIMENTAÇÃO DA TERRA						
2.1	C3233	M2	1.753,68	2,13	2,67	605,64
3 REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO						
PAVIMENTAÇÃO						
3.1	C3449	M	443,73	22,01	27,61	4.682,33
3.2	C0836	M3	23,56	399,27	500,84	4.682,33
3.3	C4301	M2	55,47	115,94	145,44	191.995,06
3.4	C2895	M2	1.753,68	55,07	69,08	12.251,39
3.4 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS						
4 SERVIÇOS COMPLEMENTARES						
4.1	C3447	M2	1.753,68	1,18	1,48	11.799,79
4.1 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA						
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>200.442,24</b>



SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.465.023 -83  
RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
✉ sales\_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com  
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
CNPJ: 22346.772/0001-12

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



**SAVIRES**  
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

CRONOGRAMA

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS NO MUNICÍPIO DE CARIRE - CE

ITEM	DESCRIÇÃO	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		% DO TOTAL	TOTAIS
		FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO	FISICO %	FINANCEIRO		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	1.169,40	-	-	-	-	0,58%	1.169,40
2	MOVIMENTAÇÃO DA TERRA	100,00%	4.682,33	-	-	-	-	2,34%	4.682,33
3	PAVIMENTAÇÃO	30,00%	57.598,52	40,00%	76.798,02	30,00%	57.598,52	95,79%	191.995,06
4	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	-	-	-	-	100,00%	2.595,45	1,29%	2.595,45
	TOTAIS PARCIAIS	31,66%	63.450,25	38,31%	76.798,02	30,03%	60.193,97		
	TOTAIS ACUMULADOS	31,66%	63.450,25	69,97%	140.248,27	100,00%	200.442,24	100,00%	200.442,24



SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 04.115.023 -83

RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953

✉ sales\_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

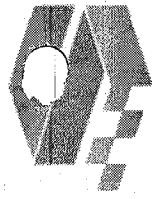
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENGR. CIVIL

CREAM Nº 3745 - D

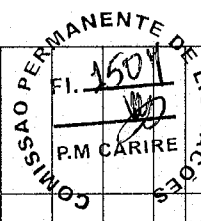


**SAVIRES**  
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

COMPOSIÇÃO DE PREÇOS

PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS DIVERSAS NO MUNICÍPIO DE CARIRE - CE

Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P. unitário	P. total	
C1937	PLACAS PADRÃO DA OBRA					149,81 M2
	<b>MAO DE OBRA</b>					
	SERVENTE	H	0,989	15,55	15,38	
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>R\$</b>	<b>15,380</b>			
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>					
	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,020	37,11	37,85	
	ESMALTE SINTETICO	LT	1,000	9,89	9,89	
	PONTALETE/BARROTE DE 3"X3"	M	4,500	16,26	73,17	
	PREGO 15X15	KG	0,150	4,15	0,62	
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>R\$</b>	<b>121,530</b>			
	<b>Mão de Obra</b>					
	15,38					
			<b>12,896</b>	<b>121,53</b>		
						<b>Total Geral</b>
						<b>149,81</b>
C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)					0,25 M2
	<b>Equipam. (C/HORARIO)</b>					
	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	0,001	46,48	0,0465	
	NÍVEL (CHP)	H	0,002	18,79	0,0376	
	TEODOLITO (CHP)	H	0,002	19,78	0,0396	
	<b>T O T A L Equipam.</b>	<b>R\$</b>	<b>0,124</b>			
	<b>MAO DE OBRA</b>					
	AJUDANTE	H	0,002	17,70	0,04	
	NIVELADOR	H	0,002	5,70	0,0114	



SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 0412265.023 - 83  
RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
salles\_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com  
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
CNPJ: 22346.772/0001-12

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



**SAVIRE**  
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

TOPOGRAFO	H	0,002	8,45	0,0169		
TOTAL MÃO DE OBRA	R\$	0,068				
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	0,07	0,059		0,1240	-	0,25
C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO				2,13	M3
	<b>Equipam. (C/HORARIO)</b>					
	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	0,0011	10,09	0,0111		
	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	0,0022	16,59	0,0365		
	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	0,0016	28,11	0,0450		
	GRADE DE DISCOS (CHI)	0,0003	1,31	0,0004		
	MOTO NIVELADORA (CHI)	-	14,53			
	TRATOR DE PNEUS (CHI)	0,0003	8,52	0,0026		
	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	0,0040	64,93	0,2597		
	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	0,0003	89,18	0,0268		
	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	0,0008	95,36	0,0763		
	GRADE DE DISCOS (CHP)	0,0021	4,07	0,0085		
	MOTO NIVELADORA (CHP)	0,0025	132,08	0,3302		
	TRATOR DE PNEUS (CHP)	0,0021	46,45	0,0975		
	<b>TOTAL Equipam.</b>	<b>0,895</b>				
	<b>MÃO DE OBRA</b>					
	SERVENTE	0,043	15,55	0,6687		
	<b>TOTAL MÃO DE OBRA</b>	<b>0,669</b>				
	Mão de Obra	Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	0,67	0,562		0,8950	-	2,13

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES  
FI. 1503  
P.M. CARIRE

SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 042.165.023-83  
RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
savilles\_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com  
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
CNPJ: 22346.772/0001-12

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



C3449	MEIO FIO PRÉ-MOLDADO (0,07X0,30X1,00)m C/REJUNTAMENTO								22,01	M
	<b>MAO DE OBRA</b>									
	PEDREIRO	H	0,099	20,83	2,0622					
	SERVENTE	H	0,320	15,55	4,9760					
	<b>TOTAL MÃO DE OBRA</b>	<b>R\$</b>	<b>7,038</b>							
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>									
	MEIO FIO PRÉ-MOLDADO (0,07X0,30X1,00)m	M	1,002	8,84	8,8577					
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,001	211,65	0,2117					
	<b>TOTAL MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>R\$</b>	<b>9,069</b>							
	<b>Total L.S.</b>		<b>5,903</b>	<b>9,07</b>						<b>22,01</b>
	<b>Total Geral</b>									<b>M3</b>
C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL								399,27	
	<b>MAO DE OBRA</b>									
	SERVENTE	H	6,385	15,55	99,29					
	<b>TOTAL MÃO DE OBRA</b>	<b>R\$</b>	<b>99,290</b>							
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>									
	AREIA MÉDIA	M3	0,880	50,44	44,39					
	BRITA	M3	0,966	75,91	73,33					
	CIMENTO PORTLAND	KG	220,000	0,45	99,00					
	<b>TOTAL MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>R\$</b>	<b>216,720</b>							
	<b>Total L.S.</b>		<b>83,255</b>	<b>216,72</b>						<b>399,27</b>
	<b>Total Geral</b>									<b>M2</b>
C4301	FORMA PARA CONCRETO "IN LOCO", INCLUSIVE DESFORMA								115,94	
	<b>MAO DE OBRA</b>									
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,686	17,70	12,14					

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES  
Fl. 1509  
P.M. CARIRE

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

SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.765.023 -83  
RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
savilles\_cavalcante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com  
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
CNPJ: 22346.772/0001-12



**SAVIRES**  
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

		H	0,593	20,83	12,35	
		R\$	24,490			
CARPINTEIRO						
<b>TOTAL MÃO DE OBRA</b>						
<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (FABRICAÇÃO)		M2	0,200	133,52	26,70	
FORMA P/ CONCRETO "IN LOCO" (APLICAÇÃO)		M2	1,000	44,21	44,21	
<b>TOTAL MATERIAL/SERVIÇO</b>		R\$	<b>70,910</b>			
	Mão de Obra					
	24,49					
C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)		20,535	70,91	-	115,94
	Equipam. (C/HORARIO)				55,07	M3
	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,050	11,16	0,5580	
	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPULIDO (CHP)	H	0,010	43,87	0,4387	
<b>TOTAL Equipam.</b>		R\$	<b>0,997</b>			
<b>MAO DE OBRA</b>						
CALCETEIRO		H	0,5044	20,83	10,51	
SERVENTE		H	0,437	15,55	6,7954	
<b>TOTAL MÃO DE OBRA</b>		R\$	<b>17,305</b>			
<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
AREIA VERMELHA		M3	0,150	41,54	6,23	
PEDRA DE MÃO (RACHÃO)		M3	0,150	66,11	9,92	
ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN TR: 1:4		M3	0,043	141,92	6,10	
<b>TOTAL MATERIAL/SERVIÇO</b>		R\$	<b>22,250</b>			
	Mão de Obra					
	17,31					
C3347	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS		14,514	22,25	0,9970	55,07
					416,64	M3

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÕES  
P.M. CARIRE  
FI. 1510

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 041.765.023-83

RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953

✉ sales\_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENG. CIVIL

CREA Nº 3745 - D







COMPOSIÇÃO DE BDI

<b>GRUPO A Despesas Indiretas</b>	
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL 3,80%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS 1,02%
R	RISCO 0,50%
<b>GRUPO B Benefício</b>	
G	GARANTIA/SEGUROS 0,32%
L	LUCRO 6,64%
<b>I Impostos</b>	
	PIS 0,65%
	COFINS 3,00%
	ISS 2,00%
	CPRB ( 2% sempre quando tiver desoneração INSS) 4,50%
	<b>10,15%</b>
cálculo do B.D.I	
$BDI = (1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L) - 1$	
<b>(1+L)</b>	
Bonificação Sobre Despesas indiretas (B.D.I) = <b>25,44%</b>	



SALES CALVACANTE LIMA  
 ADMINISTRADOR  
 CPF 041465.023 -83  
 RG 20060 28137825



© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
 ✉ sales\_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com  
 Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
 CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA  
 ENG CIVIL  
 CREA Nº 3745 - D



**SAVIRES**  
ILUMINAÇÃO E CONSTRUÇÕES

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	1,00	1,00
A	Total de Encargos Social Básicos	17,80	17,80
GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxilia - Enfermidade	0,87	0,67
B4	13 SALARIO	10,80	8,33
B5	LINCENÇA PARTENIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVA	1,55	0,00
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,71	6,73
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,03	0,03
B	TOTAL DOS ENCARGOS TRABALHISTAS	44,41	16,46
GRUPO C			
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,40	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,85	3,75
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,90	3,01
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,35
C	TOTAL DOS ENCARGOS INDENIZATÓRIOS	14,73	11,38
GRUPO D			
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A, SOBRE GRUPO B	7,46	2,77
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A, SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45	0,35
D	TOTAL DOS REINCIDÊNCIAS CUMULATIVAS	7,91	3,12

SALES CALVACANTE LIMA

ADMINISTRADOR

CPF 047.165.023 -83

RG 20060 28137825



☎ 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953

✉ sales\_calvacante@hotmail.com/ saviresconstrucoes@gmail.com

Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará

CNPJ: 22346.772/0001-12



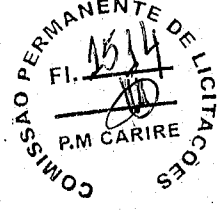
PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA

ENGENHEIRO CIVIL

CREA Nº 3745 - D



TOTAL (A+B+C+D+E)	83,85	47,76
-------------------	-------	-------



SALES CALVACANTE LIMA  
ADMINISTRADOR  
CPF 041.165.023 -83  
RG 20060 28137825



☒ sales\_calvacante@hotmail.com / saviresconstrucoes@gmail.com  
© 88 9 9377-9889 / 88 9 9363-0999/ 88 2133-1953  
Rua da Sub Estação, Nº 25, Bairro Regis Diniz, Cep: 62.322.468 - Tianguá-Ceará  
CNPJ: 22346.772/0001-12

PAULO LEITE BARBOSA PAMPLONA  
ENG. CIVIL  
CREAMº 3745 - D

