



Travessa Chico Alfredo, Centro, 478 – CEP: 63.430-000 / Icó- Ceará  
CNPJ: 04.957.984/0001-54

## CARTA PROPOSTA



Umari/Ce, 15 de agosto de 2018.

A  
Prefeitura Municipal de Umari  
Comissão Permanente de Licitação

**REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.07.27.1**

Prezados(as) Senhores(as), Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.07.27.1**, cujo objeto é a recomposição de pavimentação em paralelepípedo na sede e distrito do município de Umari, conforme projeto em anexo, parte integrante desse processo, pelo preço global de R\$ 69.151,94 (Sessenta e nove mil, cento e cinquenta e um reais e noventa e quatro centavos), com prazo de execução de 150 (cento e cinquenta) dias.

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(a) Sr(a). Denilson Brasil de Melo, portador(a) da carteira de identidade nº. 98013002008 ssp/ce e CPF nº 307.222.503-63, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (sessenta) dias** corridos, a contar da data da abertura da licitação,

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Service.

Atenciosamente,

  
Denilson Brasil de Melo  
ENG.º CIVIL  
CREA: 0602805856  
CPF: 307.222.503-63

  
04.957.984/0001-54  
LIDER CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA - EIRELI - ME  
PROPRIETÁRIO: DENILSON BRASIL DE MELO  
TRAV. CHICO ALFREDO, 478 - CENTRO  
CEP: 63.430-000 - ICÓ-CEARÁ

d





Travessa Chico Alfredo, Centro, 478 – CEP: 63.430-000 / Icó- Ceará  
CNPJ: 04.957.984/0001-54



TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.07.27.1

OBRA : RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO.

ENDEREÇO:SEDE ,DISTRITO DO MUNICIPIO DE UMARI/CE

PREÇO BASE: TABELA UNIFICADA SEINFRA N 24.1 (DESONERADA)

B.D.I: 24,14%

PLANILHA DE ORÇAMENTO						
ITEM	COD	DESCRIÇÃO SERVIÇO	UNID	QUANT	PREÇO UNITARIO	PREÇO TOTAL
<b>1</b>		<b>RECOMPERAÇÃO DE PAVIMENTO</b>				
<b>1.1</b>		<b>SERVIÇOS</b>				
1.1.1	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO OU PEDRA TOSCA	M2	800,00	5,48	R\$ 4.384,00
1.1.2	C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1CAT.PROF ATÉ 1.50M	M3	240,00	24,18	R\$ 5.803,20
1.1.3	C0707	CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	240,00	10,52	R\$ 2.524,80
1.1.4	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL ,EXCETO ROCHA CAMINHÃO BASCULANTE	M2	240,00	19,76	R\$ 4.742,40
1.1.5	C0330	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE MAT.C/AQUITAÇÃO	M2	240,00	66,11	R\$ 15.866,40
1.1.6	C2929	RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA PARALELEPIPEDO C/REJUNTAMENTO	M2	800,00	27,3	R\$ 21.840,00
1.1.7	C1447	LIMPEZA DE PISO EM AREA URBANIZADA	M2	800,00	0,68	R\$ 544,00
<b>ORÇAMENTO SEM BDI</b>						<b>R\$ 55.704,80</b>
<b>BDI = 24,14%</b>						<b>R\$ 13.447,14</b>
<b>ORÇAMENTO COM BDI</b>						<b>R\$ 69.151,94</b>

IMPORTA ESTE ORÇAMENTO EM R\$ 69.151,94 (SESSENTA E NOVE MIL E CENTO E CINQUENTA E UM REAIS E NOVENTA E QUATRO CENTAVOS )

VALIDADE DA PROPOSTA 60(SESENTA)DIAS.

Umari/ce,13 de Agosto de 2018.

  
Denilson Brasil de Melo  
ENG. CIVIL  
CREA: 0602805856  
CPF: 807.222.503-63

  
04.957.984/0001-54  
LIDER CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA - EIRELI - ME  
PROPRIETÁRIO: DENILSON BRASIL DE MELO  
TRAV. CHICO ALFREDO,478 - CENTRO  
CEP: 63.430-000 - ICÓ-CEARÁ







Travessa Chico Alfredo, Centro, 478 – CEP: 63.430-000 / Icó- Ceará  
 CNPJ: 04.957.984/0001-54

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.07.27.1

OBRA : RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO.

PREÇO BASE: TABELA UNIFICADA SEINFRA N 24.1 (DESONERADA)

B.D.I: 24,14%

**CRONOGRAMA FISICO-FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR	1 MÊS		2 MÊS		3 MÊS		4 MÊS		5 MÊS	
			R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
1	RECOMPERAÇÃO DE PAVIMENTO	R\$ 55704,80	R\$ 11.140,96	20,00%	R\$ 11.140,96	20,00%	R\$ 11.140,96	20,00%	R\$ 11.140,96	20,00%	R\$ 11.140,96	20,00%
	TOTAL PARCIAL	R\$ 55.704,80	R\$ 11.140,96	12,50%	R\$ 11.140,96	12,50%	R\$ 11.140,96	12,50%	R\$ 11.140,96	12,50%	R\$ 11.140,96	12,50%
	BDI=24,14%	R\$ 13.447,14	R\$ 2.689,43	12,50%	R\$ 2.689,43	25,00%	R\$ 2.689,43	37,50%	R\$ 2.689,43	50,00%	R\$ 2.689,43	62,50%
	TOTAL SIMPLE C/BDI	R\$ 69.151,94	R\$ 13.830,39	12,50%	R\$ 13.830,39	25,00%	R\$ 13.830,39	37,50%	R\$ 13.830,39	50,00%	R\$ 13.830,39	62,50%
	TOTAL ACUMULADO		R\$ 13.830,39	20,00%	R\$ 27.660,78	40,00%	R\$ 41.491,16	60,00%	R\$ 55.321,55	80,00%	R\$ 69.151,94	100,00%

Umari/ce, 13 de Agosto de 2018.

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*  
 Denilson Brasil de Melo  
 ENG. CIVIL 1756  
 CREA: 060/1756  
 CPF: 307.175.175

*[Handwritten signature]*  
 [04.957.984/0001-54]  
 LIDER CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA - EIRELI - ME  
 PROPRIETÁRIO: DENILSON BRASIL DE MELO  
 TRAV. CHICO ALFREDO, 478 - CENTRO  
 CEP: 63.430-000 - ICÓ-CEARÁ





Travessa Chico Alfredo, Centro, 478 – CEP: 63.430-000 / Icó- Ceará  
CNPJ: 04.957.984/0001-54



TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.07.27.1

ENDEREÇO:SEDE ,DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE PACAJUS/CE

PREÇO BASE: TABELA UNIFICADA SEINFRA N 24.1 (DESONERADA)

### COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	PERC. (%)
<b>DISPESAS INDIRETAS</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02%
R	RISCOS	0,50%
<b>DISPESAS INDIRETAS</b>		<b>5,32%</b>
<b>BENEFICIO</b>		
S+G	GARANTIAS/SEGUROS	0,32%
L	LUCRO	7,30%
<b>BENEFICIO</b>		<b>7,62%</b>
I	<b>IMPOSTOS</b>	<b>8,65%</b>
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	CPRB(4,5%,Apenas quando tiver desoneração INSS)	
<b>BDI conforme Acórdão 2622/2013-TCU</b>		<b>24,14%</b>

**BDI RESULTANTE 24,14%**

**BDI= (1+AC+S+R+G)(1+DF)(1+L) - 1**

( 1 - l)

Umari/ce,13 de Agosto de 2018.

*Denilson Brasil de Melo*  
Denilson Brasil de Melo  
ENG. CIVIL  
CREA: 0602805856  
CPF: 807.222.503-63

*Denilson Brasil de Melo*  
04.957.984/0001-54  
LIDER CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA - EIRELI - ME  
PROPRIETÁRIO: DENILSON BRASIL DE MELO  
TRAV. CHICO ALFREDO,478 - CENTRO  
CEP: 63.430-000 - ICÓ-CEARÁ

*al*

*TH*  
*[Signature]*





Travessa Chico Alfredo, Centro, 478 – CEP: 63.430-000 / Icó- Ceará  
CNPJ: 04.957.984/0001-54



TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.07.27.1

ENDEREÇO:SEDE ,DISTRITO E LOCALIDADES DO MUNICIPIO DE PACAJUS/CE

PREÇO BASE: TABELA UNIFICADA SEINFRA N 24.1 (DESONERADA)

**PLANILHA DE ENCARGOS SOCIAIS**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	TAXA
<b>A</b>	<b>GRUPO "A" ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80%</b>
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50%
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
<b>B</b>	<b>GRUPO "B"ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>46,45%</b>
B1	DESCANÇO SEMANAL REMUNERADO	17,87%
B2	FERIADOS	3,72%
B3	AUXÍLIO EFERVIDADE	0,91%
B4	13º SALÁRIO	10,92%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,08%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73%
B7	DIAS DE CHUVAS	1,65%
B8	AUXÍLIO ACIDENTES DE TRABALHO	0,12%
B9	FÉRIAS GOZADAS	10,42%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%
<b>C</b>	<b>GRUPO "C"ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A</b>	<b>15,43%</b>
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	6,35%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,15%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	3,56%
C4	DEPÓSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	4,84%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,53%
<b>D</b>	<b>GRUPO "D"REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE OUTRO</b>	<b>8,33%</b>
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,80%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO	0,53%
<b>TOTAL (A+B+C+D)</b>		<b>87,01%</b>

Umari/ce,13 de Agosto de 2018.

*Denilson Brasil de Melo*  
Denilson Brasil de Melo  
ENG. CIVIL  
CREA: 0602805856  
CPF: 307.222.503-63

*Denilson Brasil de Melo*  
04.957.984/0001-54  
LIDER CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA - EIRELI - ME  
PROPRIETÁRIO: DENILSON BRASIL DE MELO  
TRAV. CHICO ALFREDO, 478 - CENTRO  
CEP: 63.430-000 - ICÓ-CEARÁ

*[Handwritten signature]*  
TAX



Travessa Chico Alfredo, Centro, 478 – CEP: 63.430-000 / Icó- Ceará  
 CNPJ: 04.957.984/0001-54

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.07.27.1  
 OBRA: RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO.  
 ENDEREÇO: SEDE ,DISTRITO DO MUNICIPIO DE UMARI/CE

**C2940 - RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO OU PEDRA TOSCA**  
 Preço Adotado: 5,4800 Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,6000	4,8800	2,9280
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>2,9280</b>
Total Simples					2,93
Encargos					2,55
BDI					0,00
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>5,48</b>

**C2784 - ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m**  
 Preço Adotado: 24,1800 Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	2,6500	4,8800	12,9320
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>12,9320</b>
Total Simples					12,93
Encargos					11,25
BDI					0,00
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>24,18</b>

*Denilson Brasil de Melo*  
 Denilson Brasil de Melo  
 ENG.º CIVIL  
 CREA: 0602805856  
 CPF: 307.222.503-63

*Denilson Brasil de Melo*  
 04.957.984/0001-54  
 LIDER CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA - EIRELI - ME  
 PROPRIETÁRIO: DENILSON BRASIL DE MELO  
 TRAV. CHICO ALFREDO, 478 - CENTRO  
 CEP: 63.430-000 - ICÓ-CEARÁ

*Handwritten signature and initials in blue ink.*



Travessa Chico Alfredo, Centro, 478 – CEP: 63.430-000 / Icó- Ceará  
CNPJ: 04.957.984/0001-54

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.07.27.1

OBRA: RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO.

ENDEREÇO: SEDE ,DISTRITO DO MUNICIPIO DE UMARI/CE

C0707 - CARGA MANUAL DE TERRA EM CAMINHÃO BASCULANTE						
Preço Adotado: 10,5200						Unid: M3
Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
MAO DE OBRA						
12543	SERVENTE	H	0,6000	4,8800	2,9280	
					<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>	<b>2,9280</b>
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
10578	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHI)	H	0,2000	18,2453	3,6491	
					<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>	<b>3,6491</b>
						Total Simples 6,58
						Encargos 3,94
						BDI 0,00
						<b>TOTAL GERAL 10,52</b>

C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM						
Preço Adotado: 19,7600						Unid: M3
Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
EQUIPAMENTOS (CHORARIO)						
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	H	0,1852	99,7109	18,4665	
					<b>TOTAL EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>	<b>18,4665</b>
						Total Simples 18,47
						Encargos 1,29
						BDI 0,00
						<b>TOTAL GERAL 19,76</b>

  
**04.957.984/0001-54**  
LIDER CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA - EIRELI - ME  
PROPRIETÁRIO: DENILSON BRASIL DE MELO  
TRAV. CHICO ALFREDO, 478 - CENTRO  
CEP: 63.430-000 - ICÓ-CEARÁ

  
Denilson Brasil de Melo  
ENG. CIVIL  
CREA: 0602805856  
CPF: 307.222.503-63







Travessa Chico Alfredo, Centro, 478 – CEP: 63.430-000 / Icó- Ceará  
CNPJ: 04.957.984/0001-54

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.07.27.1

OBRA: RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO.

ENDEREÇO: SEDE ,DISTRITO DO MUNICIPIO DE UMARI/CE

C0330 - ATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE, MAT. C/AQUISIÇÃO

Preço Adotado: 66,1100

Unid: M3

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	1,7000	4,8800	8,2960
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>8,2960</b>
MATERIAIS					
10111	AREIA VERMELHA	M3	1,1000	46,0000	50,6000
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>50,6000</b>
Total Simples					58,90
Encargos					7,21
BDI					0,00
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>66,11</b>

C2929 - RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO C/REJUNTAMENTO

Preço Adotado: 27,300

Unid: M2

Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	1,0500	4,8800	5,1240
10445	CALCETEIRO	H	0,9000	7,2000	6,4800
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>11,6040</b>
MATERIAIS					
10108	AREIA GROSSA	M3	0,0072	42,0000	0,3024
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	2,6800	0,5000	1,3400
10111	AREIA VERMELHA	M3	0,1200	33,0000	3,960
<b>TOTAL MATERIAIS</b>					<b>5,6024</b>
Total Simples					17,21
Encargos					10,10
BDI					0,00
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>27,30</b>

  
**04.957.984/0001-54**  
LIDER CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA - EIRELI - ME  
PROPRIETÁRIO: DENILSON BRASIL DE MELO  
TRAV. CHICO ALFREDO, 478 - CENTRO  
CEP: 63.430-000 - ICÓ-CEARÁ

  
Denilson Brasil de Melo  
ENG.º CIVIL  
CREA: 0602805856  
CPF: 367.222.503-63







Travessa Chico Alfredo, Centro, 478 – CEP: 63.430-000 / Icó- Ceará  
CNPJ: 04.957.984/0001-54

TOMADA DE PREÇOS Nº 2018.07.27.1

OBRA: RECOMPOSIÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIEDO.

ENDEREÇO: SEDE ,DISTRITO DO MUNICIPIO DE UMARI/CE

C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA					
Preço Adotado: 0,6800					Unid: M2
Código	Descrição	Unidade	Coeficiente	Preço	Total
MAO DE OBRA					
12543	SERVENTE	H	0,0750	4,8800	0,3660
<b>TOTAL MAO DE OBRA</b>					<b>0,3660</b>
Total Simples					0,37
Encargos					0,31
BDI					0,00
<b>TOTAL GERAL</b>					<b>0,68</b>

*Denilson Brasil de Melo*  
Denilson Brasil de Melo  
ENG. CIVIL  
CRCIA: 0602805856  
CPF: 307.222.503-63

*Denilson Brasil de Melo*  
04.957.984/0001-54  
LIDER CONSTRUÇÕES E ENGENHARIA - EIRELI - ME  
PROPRIETÁRIO: DENILSON BRASIL DE MELO  
TRAV. CHICO ALFREDO, 478 - CENTRO  
CEP: 63.430-000 - ICÓ-CEARÁ

*al. [Signature]*  
TK