



# PROPOSTA DE PREÇOS

C.R.P Costa Construções e Prestadora de serviços EIRELI  
E-mail: [crpconstrucoes16@gmail.com](mailto:crpconstrucoes16@gmail.com) CNPJ N° 02.567.157/0001-29  
Endereço: Rua Raimundo Pontes de Lima - 437 A, Centro, Jaguaretama-Ce.



## CARTA-PROPOSTA

Jaguaretama-Ce, 05 de Outubro de 2020.  
Ao Município de Jaguaratama - CE

**REF: TOMADA DE PREÇOS N° 2020091503-SEIN**

Prezado Senhores,

Pela presente submetemos à apreciação de V.S.<sup>a</sup> a nossa proposta para contratação de empresa especializada para **PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO**, Junto Sr. Secretário de Infraestrutura Urbanismo e Serviços Públicos de JAGUARETAMA, pelo valor de **R\$ 249.793,34 (Duzentos e Quarenta e Nove Mil Setecentos e Noventa e Três Reais e Trinta e Quatro Centavos)**, conforme planilha orçamentária anexa.

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	VALOR TOTAL
01	<b><u>PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM DIVERSAS RUAS DA SEDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA-CE, CONFORME ESPECIFICAÇÕES NO PROJETO BÁSICO</u></b>	<b>R\$ 249.793,34</b>

Caso nos esteja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Senhor CARLOS ROBERTO PINHEIRO COSTA, (função/cargo) Eng. Civil, Sócio e Proprietário, portador da cédula de identidade RG n° 653806, expedida pelo SSP-CE e inscrita no CPF n° 121.088.123-34 representante legal dessa empresa.

Informamos que nosso BDI é de 26,85% (Vinte e Seis e Oitenta e Cinco Por Cento).

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

---

C.R. P Costa Construções e Prestadora de serviços EIRELI  
E-mail: crpconstrucoes16@gmail.com CNPJ N° 02.567.157/0001-29  
Endereço: Rua Raimundo Pontes de Lima – 437 A, Centro, Jaguaratama-Ce.



Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

NOME DA EMPRESA: CRP COSTA CONSTRUÇÕES E PRESTADORA DE SERVIÇOS EIRELI.

CNPJ: 02.567.157/0001-29

ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO PONTES DE LIMA 437-A - CENTRO, JAGUARETAMA-CE.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	BDI	COM BDI		
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							8.523,90	
1.1	C7683	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	MES	5,00	1.343,93	360,85	1.704,78	8.523,90	
2		SERVIÇOS PRELIMINARES							3.672,17	
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	154,98	41,61	196,59	2.359,08	
2.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	4.527,90	0,23	0,06	0,29	1.313,09	
3		MOVIMENTO DE TERRA							10.685,84	
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	4.527,90	1,86	0,50	2,36	10.685,84	
4		PAVIMENTAÇÃO DI SISTEMA VIARIO							162.411,23	
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.020,08	31,85	8,55	40,40	162.411,23	
5		DRENAGEM							68.786,05	
5.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	1.415,88	20,17	5,42	25,59	36.232,37	
5.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	46,62	38,71	10,39	49,10	2.289,04	
5.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	46,62	342,82	92,05	434,87	20.273,64	
6		SERVIÇOS DIVERSOS							5.705,15	
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.527,90	0,99	0,27	1,26	5.705,15	
									VALOR ORÇAMENTO:	196.910,12
									VALOR BDI TOTAL:	62.883,22
									VALOR BDI:	62.883,22
									VALOR TOTAL:	249.793,34

Duzentos e Quarenta e Nove Mil Setecentos e Noventa e Três reais e Trinta e Quatro centavos

C.R. P Costa Construções e Prestadora de serviços EIRELI  
 E-mail: crpconstrucoes16@gmail.com CNPJ Nº 02.567.157/0001-29  
 Endereço: Rua Raimundo Pontes de Lima – 437 A, Centro, Jaguaretama-Ce.



Declaramos nossa inteira submissão a todos os preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei Federal N° 8.666/93 e suas alterações e às cláusulas e condições do respectivo edital e seus anexos de que trata a presente proposta, que observamos integralmente.

Jaguaratama-Ce, 05 de Outubro de 2020.

---

Carlos Roberto Pinheiro Costa  
CPF N° 121.088.123-34

---

Engenheiro civil  
Carlos Roberto P. Costa  
CREA-CE 9111-D

---

C.R. P Costa Construções e Prestadora de serviços EIRELI  
E-mail: cpcconstrucoes16@gmail.com CNPJ N° 02.567.157/0001-29  
Endereço: Rua Raimundo Pontes de Lima – 437 A, Centro, Jaguaratama-Ce.



### RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA-CE	DATA:	05/10/2020	BDI:	26,05%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA CIDADE	FONTE:	SEINFRA	VERSÃO:	020.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA-CE	HORA:	65,20%	MES:	-
		REF:	12/2018		

1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	8.523,90	3,41
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.672,17	1,47
3	MOVIMENTO DE TERRA	10.685,84	4,28
4	PAVIMENTAÇÃO DE SISTEMA VIÁRIO	162.411,23	65,02
5	DRENAGEM	68.786,06	28,64
6	SERVIÇOS DIVERSOS	6.705,15	2,28
VALOR ORÇAMENTO:		198.910,12	100,00
VALOR BDI TOTAL:		62.883,22	
VALOR BDI:		62.883,22	
VALOR TOTAL:		249.793,34	



Duzentos e Quarenta e Nove Mil Setecentos e Noventa e Três reais e Trinta e Quatro centavos

Jaguaretama-Ce, 05 de Outubro de 2020

### CRP COSTA CONSTRUÇÕES

Carlos Roberto P. Costa  
Proprietário / Engenheiro  
CREA: 9111-D



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA-CE  
 LOCAL: DIVERSAS RUAS DA CIDADE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA-CE

DATA: 05/10/2020  
 BDI: 26,85%  
 FONTE: SEINFRA  
 VERSÃO: 026.1 COM DESONERAÇÃO COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS  
 MORA: 85,20%  
 DATA INÍCIO: 12/2018

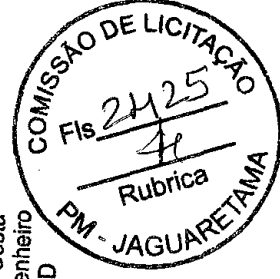
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI		
1		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							8.523,90
1.1	C7683	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	MES	5,00	1.343,93	380,85	1.704,78	8.523,90
2		SERVIÇOS PRELIMINARES							3.672,17
2.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	154,98	41,61	196,59	2.359,08
2.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	4.527,90	0,23	0,06	0,29	1.313,09
3		MOVIMENTO DE TERRA							10.885,84
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	4.527,90	1,88	0,50	2,38	10.885,84
4		PAVIMENTAÇÃO DI SISTEMA VIÁRIO							162.411,23
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.020,08	31,85	8,55	40,40	162.411,23
5		DRENAGEM							56.795,05
5.1	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	1.415,88	20,17	5,42	25,59	36.232,37
5.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	46,62	36,71	10,36	48,10	2.289,04
5.3	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	46,62	342,82	82,06	434,87	20.273,64
6		SERVIÇOS DIVERSOS							5.705,15
6.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	4.527,90	0,99	0,27	1,26	5.705,15
									VALOR ORÇAMENTO: 196.910,12
									VALOR BDI TOTAL: 52.883,22
									VALOR BDI: 52.883,22
									VALOR TOTAL: 249.793,34

Duzentos e Quarenta e Nove Mil Setecentos e Noventa e Três reais e Trinta e Quatro centavos

Jaguetama-Ce, 05 de Outubro de 2020

**CRP COSTA CONSTRUÇÕES**

Carlos Roberto P. Costa  
 Proprietário / Engenheiro  
 CREA: 9111-D



*fe*

*A*



**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO**

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM LA TOSCA DE RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA-CE  
 LOCAL: DIVERSAS RUAS DA CIDADE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA-CE

DATA: 08/12/2018  
 FONTE: SEINFRA  
 VERSÃO: 026 1 COM DESONERAÇÃO  
 HORA: 85,20%  
 BDI: 26,85%  
 MÊS: 12/2018

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	8.523,90	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	100,00
			1.704,78	1.704,78	1.704,78	1.704,78	1.704,78	8.523,90
2	SERVIÇOS PRELIMINARES	3.672,17	100,00					100,00
			3.672,17					3.672,17
3	MOVIMENTO DE TERRA	10.685,84	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	100,00
			2.137,17	2.137,17	2.137,17	2.137,17	2.137,16	10.685,84
4	PAVIMENTAÇÃO DI SISTEMA VIARIO	162.411,23	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	100,00
			32.482,25	32.482,25	32.482,25	32.482,25	32.482,23	162.411,23
5	DRENAGEM	58.795,05	20,00	20,00	20,00	20,00	20,00	100,00
			11.759,01	11.759,01	11.759,01	11.759,01	11.759,01	58.795,05
6	SERVIÇOS DIVERSOS	5.705,15	10,00	20,00	20,00	20,00	30,00	100,00
			570,52	1.141,03	1.141,03	1.141,03	1.711,54	5.705,15
			52.325,90	49.224,24	49.224,24	49.224,24	49.794,72	249.793,34
			52.325,90	101.550,14	150.774,38	199.998,62	249.793,34	249.793,34

Jaguaretama-Ce, 05 de Outubro de 2020

**CRP COSTA CONSTRUÇÕES**

Carlos Roberto P. Costa  
 Proprietário / Engenheiro  
 CREA: 9111-D



*[Handwritten signatures]*

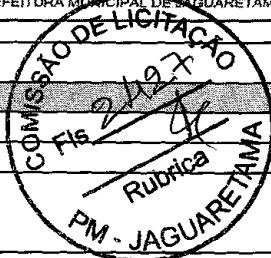


## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA-CE	<b>DATA:</b>	05/10/2020	<b>BDI:</b>	26,85%						
<b>LOCAL:</b>	DIVERSAS RUAS DA CIDADE	<b>FONTE:</b>	SEINFRA	<b>VERSÃO:</b>	026.1 COM DESCONEIRAÇÃO	<b>HORA:</b>	85,20%	<b>MES:</b>		<b>REF.:</b>	12/2018
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA-CE	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS									

### 1.1. C7683 - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (MES)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	HxMÉS	0,05000000	15760,90	788,05
18590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRA	SEINFRA	HxMÉS	0,10000000	5588,87	558,89
TOTAL MAO DE OBRA:						1346,94
VALOR:						1.343,93



### 2.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	2,00000000	13,21	26,42
TOTAL MAO DE OBRA:						26,42
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	32,55	33,20
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	21,07	21,07
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	16,14	72,63
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	11,05	1,66
TOTAL MATERIAL:						128,56
VALOR:						154,98

### 2.2. C2873 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00100000	68,70	0,07
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	0,55	0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00200000	1,38	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,07
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00400000	14,62	0,06
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00200000	21,46	0,04
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00200000	28,70	0,06
TOTAL MAO DE OBRA:						0,18
VALOR:						0,23

### 3.1. C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	39,23	0,04
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	61,44	0,14
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	55,32	0,09
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	2,98	0,00
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	79,76	0,00
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	25,70	0,01
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	125,65	0,50
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	162,87	0,06
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00067179	154,76	0,13
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	4,19	0,01
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	203,24	0,52
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	86,21	0,19
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,69
MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVEnte	SEINFRA	H	0,01282051	13,21	0,17
TOTAL MAO DE OBRA:						0,17
VALOR:						1,86

### 4.1. C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,06000000	23,98	1,20
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	76,24	0,76

CRP COSTA CONSTRUÇÕES

C.R. P Costa Construções e Prestadora de serviços EIRELI  
E-mail: crpconstrucoes16@gmail.com CNPJ Nº 02.567.157/0001-29  
Endereço: Rua Raimundo Pontes de Lima - 437 A, Centro, Jaguaretama-Ce.

Carlos Roberto P. Costa  
Proprietário / Engenheiro  
CREA: 9111-D

*fe*  
Página 1



MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,30000000	17,83	5,35
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,60000000	13,21	7,93
TOTAL MAO DE OBRA:						13,28
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	45,16	6,77
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	65,63	9,84
TOTAL MATERIAL:						16,61
TOTAL EQUIPAMENTO:						1,96
VALOR:						31,85



### 5.1. C0365 - BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL (M)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,15000000	17,83	2,67
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,25000000	13,21	3,30
TOTAL MAO DE OBRA:						5,97
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	2,95	2,95
TOTAL MATERIAL:						2,95
SERVIÇO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	3,89	0,97
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1,50m	SEINFRA	M3	0,01500000	35,01	0,53
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,77	0,14
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	282,54	9,61
TOTAL SERVIÇO:						11,25
VALOR:						20,17

### 5.2. C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	13,21	38,71
TOTAL MAO DE OBRA:						38,71
VALOR:						38,71

### 5.3. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	13,21	132,10
TOTAL MAO DE OBRA:						132,10
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	50,07	38,95
10280	BRITA	SEINFRA	M3	0,98580000	75,35	72,77
10805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,45	99,00
TOTAL MATERIAL:						210,72
VALOR:						342,82

### 6.1. C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,07500000	13,21	0,99
TOTAL MAO DE OBRA:						0,99
VALOR:						0,99

Jaguaretama-Ce, 05 de Outubro de 2020

**CRP COSTA CONSTRUÇÕES**

Carlos Roberto P. Costa  
Proprietário / Engenheiro  
CREA: 9111-D

C.R. P Costa Construções e Prestadora de serviços EIRELI  
E-mail: crpconstrucoes16@gmail.com CNPJ Nº 02.567.157/0001-29  
Endereço: Rua Raimundo Pontes de Lima – 437 A, Centro, Jaguaretama-Ce.

Página 2

COMPOSIÇÃO DO BDI							
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA-CE	DATA : 05/10/2020		BDI : 26,85%			
		LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA CIDADE	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA-CE	SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	88,20%			12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					



COD	DESCRIÇÃO	%
<b>Benefício</b>		
L	Lucro	6,1600
S+G	Garantia/Seguros	0,8000
<b>TOTAL</b>		<b>6,9600</b>

<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	Administração central	3,5000
DF	Despesas financeiras	0,8500
R	taxa Riscos	0,9700
<b>TOTAL</b>		<b>5,3200</b>

<b>I Impostos</b>		
	COFINS	3,0000
	ISS	3,0000
	PIS	0,8500
	CPRB	4,5000
<b>TOTAL</b>		<b>11,1500</b>

BDI = 26,85%

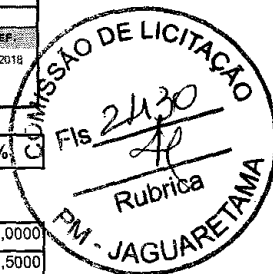
$$(1+AC+S+R+G)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$$

CRP COSTA CONSTRUÇÕES

Carlos Roberto Costa  
Proprietário Engenheiro  
CREA. 8111-D

Jaguaretama-Ce, 05 de Outubro de 2020

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS			
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA DE RUAS NA SEDE DO MUNICÍPIO DE JAGUARETAMA-CE	DATA :	05/10/2020
		BDI :	26,85%
LOCAL:	DIVERSAS RUAS DA CIDADE	FORTE	VERSÃO
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE JAGUARETAMA-CE	HORA	MES
		85,20%	12/2018
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	



COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
	<b>TOTAL</b>	<b>44,9700</b>	<b>16,8400</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	<b>TOTAL</b>	<b>15,4100</b>	<b>11,8600</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
	<b>TOTAL</b>	<b>8,0200</b>	<b>3,1900</b>

Horista = 85,20%  
Mensalista = 48,69%

**A + B + C + D**

Jaguaretama-Ce, 05 de Outubro de 2020

**CRP COSTA CONSTRUÇÕES**

Carlos Roberto P. Costa  
Proprietário / Engenheiro  
CREA: 9111-D

C.R. P Costa Construções e Prestadora de serviços EIRELI  
E-mail: crpconstrucoes16@gmail.com CNPJ Nº 02.567.157/0001-29  
Endereço: Rua Raimundo Pontes de Lima – 437 A, Centro, Jaguaretama-Ce.