



## CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.

Rua Padre Antonio Correia de Sá nº 70- Vila Azul - Boa Viagem-Ce.

Telefax (0\*\*88) 3427 1111 - 8835 5400 - 8835 5402

CNPJ : 01.795.971/0001-38 CGF 06.991.309-9

conjASF@hotmail.com

### CARTA PROPOSTA COMERCIAL

Boa Viagem - CE, 27 de Julho de 2020

À  
Prefeitura Municipal de Boa Viagem  
Comissão Permanente de Licitação

Ref.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2020.07.06.1-TP

Prezados(as) Senhores(as),


Apresentamos a V. Sas., nossa proposta de preços referente à TOMADA DE PREÇOS Nº 2020.07.06.1-TP, cujo objeto é a Contratação de empresa especializada para Pavimentação em Pedra Tosca no sistema viário, nas localidades de Camará dos Timóteo e Várzea da Arara no Município de Boa Viagem/CE, pelo preço global de R\$ 379.931,68 (TREZENTOS E SETENTA E NOVE MIL, NOVECENTOS E TRINTA E UM REAIS E SESENTA E OITO CENTAVOS), com prazo de execução de 90 (noventa) dias obedecendo os prazos estabelecidos para cada serviço no Cronograma físico-financeiro.

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. (a) Ana Maria Facundo Alves, Carteira de Identidade nº 20081137618, expedida em 04 de Setembro de 2.012 pela Secretaria de Segurança Pública do Estado do Ceará e CPF nº 381.286.323-53, 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 Serviço.

Atenciosamente,

  
\_\_\_\_\_  
CONJASF - Construtora de Açudagem Ltda  
CNPJ: 01.795.971/0001-38  
Ana Maria Facundo Alves  
Sócia - Administradora  
CPF nº. 381.286.323-53



# CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.

Rua Padre Antonio Correia de Sá nº 70- Vila Azul - Boa Viagem-Ce.

Telefax (0\*\*88) 3427 1111 - 99690 8787 -99922 6959

CNPJ : 01.795.971/0001-38 CGF 06.991.309-9

conjASF@hotmail.com

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ZONA RURAL

LOCAL: BOA VIAGEM - CE

BDI: 26,81%

TABELA: SEINFRA 026.1 DESONERADA

## PLANILHA DE SERVIÇOS

RUA SDO 001 - CAMARA DOS TIMOTEOS				
ITEM	CÓD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	COMP 01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	3,00
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,32
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00
3.0		MOVIMENTO DE TERRA		
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	3.200,00
4.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	2.920,00
4.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	816,00
4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	28,00
4.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	28,00
5.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.200,00

RUA SDO 002 - CAMARA DOS TIMOTEOS				
ITEM	CÓD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	COMP 01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	3,00
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,06
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
3.0		MOVIMENTO DE TERRA		
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	567,70
4.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	510,93
4.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	162,20
4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	5,68
4.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	5,68
5.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	567,70

CONJASF - Construtora de Açudagem Ltda  
Ana Maria Facundo Alves  
Socia-Administradora

Fernando Furtado de Melo Filho  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 13739-D



A

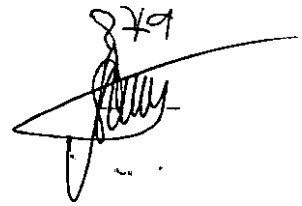
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ZONA RURAL

LOCAL: BOA VIAGEM - CE

BDI: 26,81%

TABELA: SEINFRA 026.1 DESONERADA




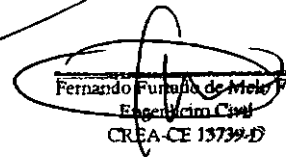
**PLANILHA DE SERVIÇOS**

RUA SDO 003 - CAMARA DOS TIMOTEOS				
ITEM	CÓD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	COMP 01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	3,00
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,02
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
3.0		MOVIMENTO DE TERRA		
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	243,84
4.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	222,50
4.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	68,96
4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	2,13
4.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	2,13
5.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	243,84

RUA SDO 004 - VARZEA DA ARARA				
ITEM	CÓD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		
1.1	COMP 01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	3,00
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES		
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,34
2.2	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	0,00
3.0		MOVIMENTO DE TERRA		
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	3.360,00
4.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO		
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	3.066,00
4.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	856,00
4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	29,40
4.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	29,40
5.0		SERVIÇOS DIVERSOS		
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	3.360,00

BOA VIAGEM - CE, 27 DE JULHO DE 2020

  
 CONJASF Construtora de Açudagem Ltda  
 Ana Maria Facundo Alves  
 Socia-Administradora

  
 Fernando Furtado de Melo Filho  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 13739-D



# CONJAST CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.

Rua Padre Antonio Correia de Sá nº 70- Vila Azul - Boa Viagem-Ce.

Telefax (0\*\*88) 3427 1111 - 99690 8787 - 99922 6959

CNPJ : 01.795.971/0001-38 CGF 06.991.309-9

conjast@hotmail.com

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ZONA RURAL

LOCAL: BOA VIAGEM - CE

BDI: 26,81%

TABELA: SEINFRA 026.1 DESONERADA

820

## ORÇAMENTO CONSOLIDADO

ITEM	CÓD	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR UNIT. COM BDI	VALOR TOTAL
1.0		ADMINISTRAÇÃO DA OBRA					11.506,71
1.1	COMP 01	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	MÊS	3,00	3.024,66	3.835,57	11.506,71
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					2.743,38
2.1	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	HA	0,74	425,52	539,60	399,30
	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	12,00	154,04	195,34	2.344,08
3.0		MOVIMENTO DE TERRA					17.323,12
3.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	M2	7.371,54	1,85	2,35	17.323,12
4.0		PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO					339.291,48
4.1	C2896	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	M2	6.719,43	31,50	39,95	268.441,23
4.2	C3097	MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA	M	1.903,16	16,42	20,82	39.623,79
4.3	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	M3	65,21	37,89	48,05	3.133,34
4.4	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	M3	65,21	339,73	430,81	28.093,12
5.0		SERVIÇOS DIVERSOS					9.066,99
5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	M2	7.371,54	0,97	1,23	9.066,99
<b>TOTAL GERAL=</b>							<b>379.931,68</b>

O PRESENTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR TOTAL DE R\$ 379.931,68 (TREZENTOS E SETENTA E NOVE MIL, NOVECENTOS E TRINTA E UM REAIS E SESSENTA E OITO CENTAVOS)

BOA VIAGEM - CE, 27 DE JULHO DE 2020

CONJAST - Construtora de Açudagem Ltda  
Ana Maria Facundo Alves  
Socia-Administradora

Fernando Furquim de Melo Filho  
Engenheiro Civil  
CREA CE-13/39-D



883  
*[Handwritten signature]*

À  
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM  
OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ZONA RURAL  
LOCAL: BOA VIAGEM - CE  
BDI: 26,81%  
TABELA: SEINFRA 026.1 DESONERADA

**COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO**

**COMP 01 - ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - MÊS**

**MAO DE OBRA**

18584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,1958	12.506,0700	2.448,6885
18587	TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0979	5.883,3000	575,9751
Total:					3.024,6636
Total Simples:					3.024,66
Encargos Sociais:					<b>INCLUSO</b>
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					3.024,66

**C2872 - LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) - HA**

**EQUIPAMENTOS (CHORARIO)**

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	H	2,0000	68,2496	136,4992
10758	NÍVEL (CHP)	H	4,0000	0,5408	2,1632
10775	TEODOLITO (CHP)	H	4,0000	1,3833	5,5332
Total:					144,1956

**MAO DE OBRA**

10037	AJUDANTE	H	3,9152	14,5200	56,8487
12382	NIVELADOR	H	3,9152	21,4600	84,0202
12445	TOPOGRAFO	H	4,8940	28,7000	140,4578
Total:					281,3267
Total Simples:					425,52
Encargos Sociais:					<b>INCLUSO</b>
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					425,52

**C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA - M2**

**MAO DE OBRA**

12543	SERVENTE	H	1,9576	13,2100	25,8599
Total:					25,8599

**MATERIAIS**

10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	32,4570	33,1061
11100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	21,0050	21,0050
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	16,0915	72,4118
11725	PREGO 15X15	KG	0,1500	11,0213	1,6532
Total:					128,1761
Total Simples:					154,04
Encargos Sociais:					<b>INCLUSO</b>
Valor BDI:					0,00



À

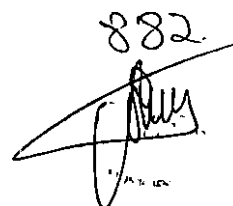
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ZONA RURAL

LOCAL: BOA VIAGEM - CE

BDI: 26,81%

TABELA: SEINFRA 026.1 DESONERADA

882  


**COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO**

					Valor Geral:	154,04
<b>C3233 - REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO - M2</b>						
<b>EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>						
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	H	0,0011	38,7842	0,0438	
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	H	0,0022	60,9159	0,1343	
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	H	0,0017	54,8130	0,0928	
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	H	0,0004	2,9765	0,0011	
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	H	0,0000	79,1492	0,0000	
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	H	0,0004	25,3530	0,0098	
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	H	0,0040	125,0631	0,5003	
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	H	0,0004	162,1772	0,0582	
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	H	0,0009	154,0916	0,1343	
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	H	0,0022	4,1864	0,0091	
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	H	0,0026	202,4366	0,5191	
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	H	0,0022	85,7639	0,1869	
					Total:	1,6897
<b>MAO DE OBRA</b>						
12543	SERVENTE	H	0,0125	13,2100	0,1651	
					Total:	0,1651
					<b>Total Simples:</b>	1,85
					<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
					<b>Valor BDI:</b>	0,00
					<b>Valor Geral:</b>	1,85

<b>C2896 - PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA S/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) - M2</b>						
<b>EQUIPAMENTOS (CHORARIO)</b>						
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
10724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	H	0,0500	23,6271	1,1814	
10726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	H	0,0100	75,6834	0,7568	
					Total:	1,9382
<b>MAO DE OBRA</b>						
10445	CALCETEIRO	H	0,2936	17,8300	5,2349	
12543	SERVENTE	H	0,5873	13,2100	7,7582	
					Total:	12,9931
<b>MATERIAIS</b>						
10111	AREIA VERMELHA	M3	0,1500	45,0248	6,7537	
11600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	M3	0,1500	65,4328	9,8149	
					Total:	16,5686
					<b>Total Simples:</b>	31,50







À

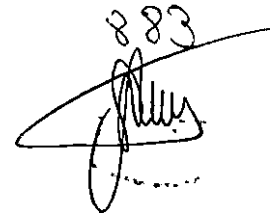
PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ZONA RURAL

LOCAL: BOA VIAGEM - CE

BDI: 26,81%

TABELA: SEINFRA 026.1 DESONERADA

883  


**COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO**

<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
<b>Valor Geral:</b>	<b>31,50</b>

**C3097 - MEIO FIO DE PEDRA GRANÍTICA - M**

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2391	PEDREIRO	H	0,1468	17,8300	2,6174
I2543	SERVENTE	H	0,2936	13,2100	3,8785
				<b>Total:</b>	<b>6,4959</b>
MATERIAIS					
I2520	MEIO FIO DE PEDRA GRANITICA	M	1,0000	8,0751	8,0751
				<b>Total:</b>	<b>8,0751</b>
SERVIÇOS					
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	M2	0,2500	3,8173	0,9543
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	M3	0,0200	34,2644	0,6853
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	M3	0,0007	301,9727	0,2114
				<b>Total:</b>	<b>1,8510</b>
				<b>Total Simples:</b>	<b>16,42</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
				<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>16,42</b>

**C1256 - ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M - M3**

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	2,8679	13,2100	37,8850
				<b>Total:</b>	<b>37,8850</b>
				<b>Total Simples:</b>	<b>37,89</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSO</b>
				<b>Valor BDI:</b>	<b>0,00</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>37,89</b>

**C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL - M3**

MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	H	9,7880	13,2100	129,2995
				<b>Total:</b>	<b>129,2995</b>
MATERIAIS					
I0109	AREIA MEDIA	M3	0,7780	49,9188	38,8368
I0280	BRITA	M3	0,9658	75,1229	72,5537
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	220,0000	0,4502	99,0440





# CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.

Rua Padre Antonio Correia de Sá n° 70- Vila Azul - Boa Viagem-Ce.

Telefax (0\*\*88) 3427 1111 - 99690 8787 - 99922 6959

CNPJ : 01.795.971/0001-38 CGF 06.991.309-9

conjasf@hotmail.com

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ZONA RURAL

LOCAL: BOA VIAGEM - CE

BDI: 26,81%

TABELA: SEINFRA 026.1 DESONERADA

## COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

Total:	210,4345
Total Simples:	339,73
Encargos Sociais:	INCLUSO
Valor BDI:	0,00
Valor Geral:	339,73

### C3447 - LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA - M2

MAO DE OBRA	Unidade	Coefficiente	Preço	Total
12543 SERVENTE	H	0,0734	13,2100	0,9696
Total:				0,9696
Total Simples:				0,97
Encargos Sociais:				INCLUSO
Valor BDI:				0,00
Valor Geral:				0,97

BOA VIAGEM - CE, 27 DE JULHO DE 2020

CONJASF - Construtora de Açudagem Ltda  
 Ana Maria Facundo Alves  
 Socia-Administradora

Fernando Furtado de Melo Filho  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 13739-D





# CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.

Rua Padre Antonio Correia de Sá nº 70- Vila Azul - Boa Viagem-Ce.

Telefax (0\*\*88) 3427 1111 - 99690 8787 - 99922 6959

CNPJ : 01.795.971/0001-38 CGF 06.991.309-9

conjASF@hotmail.com

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ZONA RURAL

LOCAL: BOA VIAGEM - CE

BDI: 26,81%

TABELA: SEINFRA 026.1 DESONERADA

885  
*[Handwritten signature]*

## COMPOSIÇÃO DE PREÇO UNITÁRIO

### COMP 01 - ADMINISTRAÇÃO DE OBRA - MÊS

#### MAO DE OBRA

18584	ENGENHEIRO JÚNIOR (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,1958	12.506,0700	2.448,6885
18587	TÉCNICO DE NÍVEL MÉDIO (COM ENCARGOS INCLUSOS)	HxMÊS	0,0979	5.883,3000	575,9751
Total:					3.024,6636
Total Simples:					3.024,66
Encargos Sociais:					<b>INCLUSO</b>
Valor BDI:					0,00
Valor Geral:					3.024,66

*[Handwritten signature]*  
 CONJASF - Construtora de Açudagem Ltda  
 Ana Maria Facundo Alves  
 Sócia-Administradora

*[Handwritten signature]*  
 Fernando Filadelfo de Melo Filho  
 Engenheiro Civil  
 CREA-CE 13789-D

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*



# CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.

Rua Padre Antonio Correia de Sá nº 70- Vila Azul - Boa Viagem-Ce.

Telefax (0\*\*88) 3427 1111 - 99690 8787 -99922 6959

CNPJ : 01.795.971/0001-38 CGF 06.991.309-9

conjASF@hotmail.com

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ZONA RURAL

LOCAL: BOA VIAGEM - CE

BDI: 26,81%

TABELA: SEINFRA 026.1 DESONERADA

226  
*[Handwritten signature]*

## CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	%	VALOR		PERÍODO				
			R\$	%	30 DIAS	%	60 DIAS	%	90 DIAS
1.0	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	3,03%	11.506,71	33,33%	3.835,57	33,33%	3.835,57	33,33%	3.835,57
2.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	0,72%	2.743,38	100,00%	2.743,38				
3.0	MOVIMENTO DE TERRA	4,56%	17.323,12	50,00%	8.661,56	50,00%	8.661,56		
4.0	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	89,30%	339.291,48	25,00%	84.822,87	50,00%	169.645,74	25,00%	84.822,87
5.0	SERVIÇOS DIVERSOS	2,39%	9.066,99					100,00%	9.066,99
	TOTAL SIMPLES	100,00%	379.931,68	26,34%	100.063,38	47,94%	182.142,87	25,72%	97.725,43
	TOTAL ACUMULADO	100,00%	379.931,68	26,34%	100.063,38	74,28%	282.206,25	100,00%	379.931,68

BOA VIAGEM - CE, 27 DE JULHO DE 2020

*[Signature]*  
CONJASF - Construtora de Açudagem Ltda.  
Ana Maria Facundo Alves  
Socia-Administradora

*[Signature]*  
Fernando Furtado de Melo Filho  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 13739-D

*[Handwritten marks and signatures]*



# CONJASF CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.

Rua Padre Antonio Correia de Sá nº 70- Vila Azul - Boa Viagem-Ce.

Telefax (0\*\*88) 3427 1111 - 99690 8787 - 99922 6959

CNPJ : 01.795.971/0001-38 CGF 06.991.309-9

conjASF@hotmail.com

À

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ZONA RURAL

LOCAL: BOA VIAGEM - CE

TABELA: SEINFRA 026.1 DESONERADA

887  
*[Handwritten signature]*

## PLANILHA DE COMPOSIÇÃO ANALÍTICA: ENCARGOS SOCIAIS - SOBRE MÃO DE OBRA

A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	HORISTA %	MENSALISTA %
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	SALÁRIO-EDUCAÇÃO	2,50%	2,50%
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%
A	<b>TOTAL DE GRUPO A</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>
B	ENCARGOS SOCIAIS C/INCIDÊNCIA DE A	HORISTA %	MENSALISTA %
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85%	0,00%
B2	FERIADOS	3,71%	0,00%
B3	AUXÍLIO-ENFERMIDADE	0,92%	0,71%
B4	13º SALÁRIO	10,83%	8,33%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%	0,06%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%	0,56%
B7	DÍAS DE CHUVAS	1,55%	0,00%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11%	0,09%
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18%	7,07%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%	0,02%
B	<b>TOTAL DE GRUPO B</b>	<b>44,97%</b>	<b>16,84%</b>
C	ENCARGOS SOCIAIS S/INCIDÊNCIA DE A	HORISTA %	MENSALISTA %
C1	AVISO PRÉVIO IDENIZADO	5,60%	4,31%
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13%	0,10%
C3	FÉRIAS IDENIZADAS	4,40%	3,39%
C4	DEPÓSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81%	3,70%
C5	IDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47%	0,36%
C	<b>TOTAL DE GRUPO C</b>	<b>15,41%</b>	<b>11,86%</b>
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	HORISTA %	MENSALISTA %
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55%	2,83%
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO IDENIZADO	0,47%	0,36%
D	<b>TOTAL DE GRUPO D</b>	<b>8,02%</b>	<b>3,19%</b>
	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS SOBRE O SALÁRIO MÊS</b>	<b>85,20%</b>	<b>48,69%</b>

BOA VIAGEM - CE, 27 DE JULHO DE 2020

*[Signature]*  
CONJASF - Construtora de Açudagem Ltda.  
Ana Maria Facundo Alves  
Sócia-Administradora

*[Signature]*  
Fernando Furtado de Melo Filho  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 13729-D

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



# CONJAST CONSTRUTORA DE AÇUDAGEM LTDA.

Rua Padre Antonio Correia de Sá nº 70- Vila Azul - Boa Viagem-Ce.

Telefax (0\*\*88) 3427 1111 - 99690 8787 -99922 6959

CNPJ : 01.795.971/0001-38 CGF 06.991.309-9

conjast@hotmail.com

A

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOA VIAGEM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA ZONA RURAL

LOCAL: BOA VIAGEM - CE

TABELA: SEINFRA 026.1 DESONERADA

- 888

## COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração Central	4,00%
DF	Despesas Financeiras	1,00%
R	Riscos	1,27%
	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,80%
L	Lucro	2,80%
	<b>Impostos</b>	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS	5,00%
	CPRB (4,50%, apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50%
	<b>TOTAL</b>	<b>13,15%</b>
	<b>BDI</b>	<b>26,81%</b>

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L) - 1}{(1 - I)}$$

BOA VIAGEM - CE, 27 DE JULHO DE 2020

CONJAST - Construtora de Açudagem Ltda  
Ana Maria Facundo Alves  
Socia-Administradora

Fernando Furtado de Melo Filho  
Engenheiro Civil  
CREA-CE 19759-D