



CARTA-PROPOSTA

Mombaça – Ce 27 de FEVEREIRO de 2020

A PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ - CE
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 0302.01/2020

Prezados(as) Senhores(as)

Resentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 0302.01/2020, cujo objeto é a, PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE IMBÉ, NO MUNÍCIPIO DE ACARAÚ/CE, CONFORME PROJETO BÁSICO, CONFORME PROJETO BÁSICO, pelo preço global de R\$:388.258,43 (Trezentos e oitenta e oito mil, duzentos e cinquenta e oito reais e quarenta e três centavos), com prazo de execução de 120 (cento e vinte) dias.

Caso nos seja adjudica o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA, Carteira de Identidade nº 200809708165-1 Órgão Expedidor SSPDS e CPF nº 069.192.794-44, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução 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 parti da data de recebimento da Ordem de Serviço.

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
CPF: 069.192.794-44
RG: 200809708165-1
SOCIO-ADMINISTRADOR

SERTÃO CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA
NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
ADMINISTRADOR

Edson Fergalra Martins
RNP: 770386217-4
CPF: 71.418.309-87
Engenheiro Civil

SERTÃO CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA – ME

CNPJ: 21.181.254/0001-23 – INSC. MUNICIPAL 1634 - Fone: (88) 9.9641-1294

Rua: Luzia Sabino, Nº 107 – Bairro: Tejubana – Mombaça – CE

E-mail: SERTAOCONSTRUTORA8@GMAIL.COM



DECLARAÇÃO DA PROPOSTA DE PREÇOS

REF: TOMADA DE PREÇOS Nº 0302.01/2020

PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ



SERTÃO CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA – ME, inscrita no CNPJ nº 21.181.254/0001-23, Estabelecida na Rua Luzia Sabino, nº 107 TEJUBANA MOMBAÇA – CE, representada pelo Sr. Neugno Francisco Da Silva Lima, portador da Carteira de Identidade nº 2008097081651 SSP/CE, CPF 069.192.794-44, Socio-Administrador, **DECLARA**, que a empresa assume a inteira responsabilidade pela a execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de 10 (Dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma o presente, sob as penas da lei.

MOMBAÇA-CE 13 DE FEVEREIRO DE 2020

SERTÃO CONSTRUÇÕES SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA - ME
NEUGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
ADMINISTRADOR

SERTÃO
CONSTRUTORA

SERTÃO CONSTRUÇÕES, SERVIÇOS E LOCAÇÕES LTDA – ME

CNPJ: 21.181.254/0001-23 – INSC. MUNICIPAL 1634 - Fone: (88) 9.9641-1294

Rua: Luzia Sabino, Nº 107 – Bairro: Tejubana – Mombaça – CE **DEUS SEJA LOUVADO**

E-mail: SERTAOCONSTRUTORA8@GMAIL.COM



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE IMBÉ	DATA :	27/02/2020	BDI :	28,00%
LOCAL:	LOCALIDADE DE IMBÉ - ACARAÚ - CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ - CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	12/2018
		SNAPI	2019/07 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	08/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.528,78	1,17
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	291,85	0,08
3	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	289.686,47	74,61
4	DRENAGEM SUPERFICIAL	21.150,16	5,45
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	72.601,17	18,70
VALOR ORÇAMENTO:		315.657,26	100,00
VALOR BDI TOTAL:		72.601,17	
VALOR TOTAL:		388.258,43	



NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
 CPF: 069.192.794-44
 RG: 00819748-65-1
 SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 170186217-4
 CPF: 771.418.309-87
 Engenheiro Civil

[Handwritten signatures]



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA


OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE IMBÉ	DATA:	27/02/2020	BDI:	23,00%
LOCAL:	LOCALIDADE DE IMBÉ - ACARAÚ - CE	VERÃO		HORA	
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ - CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	MES	12/2018
		SINAPI	2019/07 SEM DESONERAÇÃO	REF.	08/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTES	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1 SERVIÇOS PRELIMINARES							4.528,78
1.1	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	SINAPI	M2	12,00	320,65	3.847,80
1.2	C2873	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA ATÉ 5000 M2)	SEINFRA	M2	4.864,14	0,14	680,98
2 MOVIMENTAÇÃO DE TERRA							291,85
2.1	C3232	RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA	SEINFRA	M2	4.864,14	0,06	291,85
3 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA							289.686,47
3.1	C2893	PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPIPEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	4.296,66	59,01	253.545,91
3.2	94264	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF 06/2016	SINAPI	M	1.621,38	22,29	36.140,56
4 DRENAGEM SUPERFICIAL							21.150,16
4.1	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	56,75	332,90	18.892,08
4.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	56,75	39,79	2.258,08
VALOR ORÇAMENTO:							315.657,26
VALOR BDI TOTAL:							72.601,17
VALOR TOTAL:							388.258,43



NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
 CPF: 099.192.704.44
 RG: 2.066.970.899-1
 SOCIO ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 170186217-4
 CPF: 71.418.309-87
 Engenheiro Civil

	RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS					
	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE IMBÉ	DATA : 27/02/2020	BDI : 23,00%		
	LOCAL:	LOCALIDADE DE IMBÉ - ACARAÚ - CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ - CE	SINAPI	2019/07 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	12/2018	09/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

1.1. 74209/001 - PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO (M2)

MATERIAL		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00004417	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 7* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	1,00000000	4,30	4,30
00004491	PONTALETE DE MADEIRA NAO APARELHADA *7,5 X 7,5* CM (3 X 3 ") PINUS, MISTA OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	4,00000000	4,37	17,48
00004813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2.0 X 1,125* M	SINAPI	M2	1,00000000	250,70	250,70
00005075	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA 18 X 30 (2 3/4 X 10)	SINAPI	KG	0,11000000	12,63	1,39
TOTAL MATERIAL:						273,87

SERVICO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,00000000	10,57	10,57
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	2,00000000	8,63	17,26
94962	CONCRETO MAGRO PARA LASTRO, TRAÇO 1:4,5:4,5 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	SINAPI	M3	0,01000000	202,00	2,02
TOTAL SERVICIO:						29,85



VALOR SEM ENCARGOS:	303,72
VALOR ENCARGOS (114,23%):	16,93
VALOR COM ENCARGOS:	320,65
VALOR BDI (23,00%):	73,75
VALOR COM BDI:	394,40

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

EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	0,00090296	57,29	0,05
10758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	0,00180591	0,51	0,00
10775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	0,00180591	1,30	0,00
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,05

MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10037	AJUDANTE	SEINFRA	H	0,00361183	6,99	0,03
12382	NIVELADOR	SEINFRA	H	0,00180591	10,43	0,02
12445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	0,00180591	14,04	0,03
TOTAL MAO DE OBRA:						0,08

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
CPF: 077.0794-44
RG: 077.08165-1
SOC. ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
RNP: 170986217-4
CPF: 774.418.309-87
Engenheiro Civil

VALOR SEM ENCARGOS:	0,13
VALOR ENCARGOS (114,23%):	0,01
VALOR COM ENCARGOS:	0,14
VALOR BDI (23,00%):	0,03
VALOR COM BDI:	0,17

2.1. C3232 - RECONFORMAÇÃO/PATROLAGEM DA PLATAFORMA (M2)

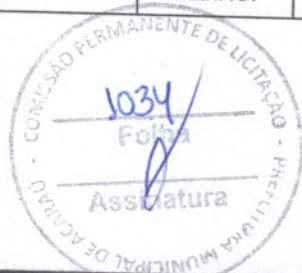
EQUIPAMENTO		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	63,40	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00027778	179,24	0,05
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,05
MAO DE OBRA		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE IMBÉ	DATA: 27/02/2020	BDI: 23,00%
LOCAL:	LOCALIDADE DE IMBÉ - ACARAÚ - CE	FONTE	VERBÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ - CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2018/07 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		114,23%	12/2018
		114,93%	09/2019

I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00055556	6,34	0,00
TOTAL MAO DE OBRA:						0,00
VALOR SEM ENCARGOS:						0,05
VALOR ENCARGOS (114.23%):						0,01
VALOR COM ENCARGOS:						0,06
VALOR BDI (23.00%):						0,01
VALOR COM BDI:						0,07



3.1. C2893 - PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍEDO C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)

EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	61,44	0,61
TOTAL EQUIPAMENTO:						0,61

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,15000000	8,63	1,29
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	6,34	2,54
TOTAL MAO DE OBRA:						3,83

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	42,32	6,35
I2527	PARALELEPIEDO (11 X 18 CM)	SEINFRA	UN	32,00000000	1,15	36,80
TOTAL MATERIAL:						43,15

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,02000000	273,74	5,47
TOTAL SERVICIO:						5,47

VALOR SEM ENCARGOS:	53,06
VALOR ENCARGOS (114.23%):	5,95
VALOR COM ENCARGOS:	59,01
VALOR BDI (23.00%):	13,57
VALOR COM BDI:	72,58

3.2. 94264 - GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO CURVO COM EXTRUSORA, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA. AF_06/2016 (M)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0000370	AREIA MEDIA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	SINAPI	M3	0,00700000	50,60	0,35
00034492	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, EXCLUI SERVICIO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	SINAPI	M3	0,03000000	227,37	6,82
TOTAL MATERIAL:						7,17

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88243	AJUDANTE ESPECIALIZADO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,12400000	9,86	1,22
88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,25800000	10,65	2,75
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,51600000	8,63	4,45
88631	ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	SINAPI	M3	0,00200000	285,49	0,57
92960	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHP DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHP	0,02100000	17,04	0,36
92961	MÁQUINA EXTRUSORA DE CONCRETO PARA GUIAS E SARJETAS, MOTOR A DIESEL, POTÊNCIA 14 CV - CHI DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHI	0,10300000	5,65	0,58

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
CPF: 069.193.794-44



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE IMBÉ	DATA: 27/02/2020	BDI: 23,00%
LOCAL:	LOCALIDADE DE IMBÉ - ACARAÚ - CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ - CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2019/07 SEM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS



TOTAL SERVIÇO:	9,93
VALOR SEM ENCARGOS:	17,10
VALOR ENCARGOS (114,23%):	5,19
VALOR COM ENCARGOS:	22,29
VALOR BDI (23,00%):	5,13
VALOR COM BDI:	27,42

4.1. C0836 - CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	10,00000000	6,34	63,39
TOTAL MAO DE OBRA:						63,39

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	46,92	36,50
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	70,61	68,20
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,42	92,40
TOTAL MATERIAL:						197,10

VALOR SEM ENCARGOS:	260,49
VALOR ENCARGOS (114,23%):	72,41
VALOR COM ENCARGOS:	332,90
VALOR BDI (23,00%):	76,57
VALOR COM BDI:	409,47

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


MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,93000000	6,34	18,57
TOTAL MAO DE OBRA:						18,57

VALOR SEM ENCARGOS:	18,57
VALOR ENCARGOS (114,23%):	21,22
VALOR COM ENCARGOS:	39,79
VALOR BDI (23,00%):	9,15
VALOR COM BDI:	48,94

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
 CPF: 066.874.784-44
 RG: 10.057.1165-1
 SOCIO-GERENTE/ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 070186217-4
 CPF: 771.418.309-87
 Engenheiro Civil

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE IMBÉ		
LOCAL:	LOCALIDADE DE IMBÉ - ACARAÚ - CE		
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ - CE		
CONSTRUTORA		DATA:	27/02/2020
		VERSÃO	028 SEM DESONERAÇÃO
		HORA	114,23%
		MES	-
		BDI:	23,00%
		SEINFRA	2019/07 SEM DESONERAÇÃO
		SINAPI	114,23% 72,08%
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	
		DATA REF.	12/2018
		DATA REF.	08/2019

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS	60 DIAS	90 DIAS	120 DIAS	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	4.528,78	20,00 % 905,76	30,00 % 1.358,63	30,00 % 1.358,63	20,00 % 905,76	100,00 % 4.528,78
2	MOVIMENTAÇÃO DE TERRA	291,85	20,00 % 58,37	30,00 % 87,56	20,00 % 58,37	30,00 % 87,55	100,00 % 291,85
3	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA	289.686,47	20,00 % 57.937,29	30,00 % 86.905,94	20,00 % 57.937,29	30,00 % 86.905,95	100,00 % 289.686,47
4	DRENAGEM SUPERFICIAL	21.150,16	20,00 % 4.230,03	30,00 % 6.345,05	20,00 % 4.230,03	30,00 % 6.345,05	100,00 % 21.150,16
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	72.601,17	20,00 % 14.520,23	30,00 % 21.780,35	20,15 % 14.629,14	29,85 % 21.671,45	100,00 % 72.601,17
		388.258,43	77.651,68	116.477,53	78.213,46	115.915,76	388.258,43
			77.651,68	194.129,21	272.342,67	388.258,43	


Edson Ferreira Martins
RNP: 570186217-4
CPF: 771.418.309-87
Engenheiro Civil

FRANCISCO DA SILVA LIMA
CPF: 039.192.10444
RG: 200.0370110-1
SOCIO-ADMINISTRADOR



Página: 1

COMPOSIÇÃO DO BDI

	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE IMBÉ	DATA : 27/02/2020	BDI : 23,00%			
	LOCAL:	LOCALIDADE DE IMBÉ - ACARAÚ - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
	CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ - CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	12/2018	
			SINAPI	2019/07 SEM DESONERAÇÃO	114,25%	12,05%	08/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-

COD	DESCRIÇÃO	%
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
R	RISCO	0,50
S+G	GARANTIAS	0,32
DF	DESPEAS FINANCEIRAS	1,02
L	LUCRO	3,99
	TOTAL	9,63
I	IMPOSTOS	
	COFINS	3,00
	PIS	0,65
	ISS	2,50
	CPRB	4,50
	TOTAL	10,65



BDI = 23,00%

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

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
 CPF: 039.197.794-44
 RG: 20.009.718.85-1
 SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 120186217-4
 CPF: 777.418.309-87
 Engenheiro Civil



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA NA LOCALIDADE DE IMBÉ	DATA :	27/02/2020	BDI :	23,00%
LOCAL:	LOCALIDADE DE IMBÉ - ACARAÚ - CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ACARAÚ - CE	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	12/2018
		SINAPI	2018/07 SEM DESONERAÇÃO	114,23%	09/2019
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MÊS %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,00	20,00
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
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	36,80	36,80

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Ferriados	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	Dias 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
	TOTAL	44,97	16,84

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,41	11,86

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,55	6,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,50	0,38
	TOTAL	17,05	6,58

Horista = 114,23%
Mensalista = 72,08%

A + B + C + D

NEUIGNO FRANCISCO DA SILVA LIMA
 CPF: 069.192.194-44
 RG: 0110708165-1
 SOCIO-ADMINISTRADOR

Edson Ferreira Martins
 RNP: 00186217-4
 CPF: 771.448.309-87
 Engenheiro Civil

