



**SHEKINAH CONSTRUCOES E LOCACOES
DE MAQUINAS E VEICULOS LTDA
26.620.132/0001-00**

PROPOSTA READEQUADA

Dados do Processo

Município: Tamboril / CE

Unidade gestora: Secretaria de Infra Estrutura e
Servicos Publicos

Número do processo: 00017.20240228/0003-40

Modalidade: Concorrência Eletrônica

Número do certame: CP-001/2024

Data da abertura: 23/04/2024 às 09:00

Dados do Fornecedor

Razão social: SHEKINAH CONSTRUCOES E LOCACOES
DE MAQUINAS E VEICULOS LTDA

Telefone: -- / (88) 9990-1188

CNPJ/MF: 26.620.132/0001-00

E-mail: shekinahconstrucoes2021@gmail.com

Endereço: Avenida Osvaldo Bezerra de Arruda, 222, Belchior, Sobral / CE - CEP: 62.053-752

Dados da Proposta de Preços

1 - EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.

Especificação: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EM CBUQ EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICÍPIO DE TAMBORIL-CE.

Quantidade: 1,0

Unidade: Serviço

Valor ofertado: R\$ 4.710.000,00

Valor total: R\$ 4.710.000,00

Fabricante/Marca: CBUQ

Modelo: PRÓPRIO

Valor de referência: R\$ 5.235.928,65

Total geral da proposta: R\$ 4.710.000,00 (quatro milhões, setecentos e dez mil reais)

Dados de Registro da Proposta:

Data de finalização do registro da proposta: 5 de Junho de 2024 às 10:27

Dados do Usuário:

Usuário logado como: SHEKINAH

E-mail: shekinahconstrucoes2021@gmail.com

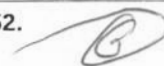
CPF/MF: 26.620.132/0001-00

SHEKINAH CONSTRUCOES E LOCACOES
DE MAQUINAS E VEICULOS LTDA
26.620.132/0001-00



SHEKINAH CONSTRUCOES E LOCACOES DE MAQUINAS E VEICULOS LTDA
CNPJ/MF: 26.620.132/0001-00


WILSON SOUSA CAVALCANTE
REPRESENTANTE LEGAL
CPF nº 029.841.273-07





CARTA PROPOSTA

Sobral, 05 de MAIO de 2024.

À PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL/CE

CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº CP-001/2024

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICIPIO DE TAMBORIL-CE.

Prezados (as) Senhores (as),

A empresa SHEKINAH CONSTRUCOES E LOCACOES DE MAQUINAS E VEICULOS LTDA., pessoa jurídica de direito privado inscrita no CNPJ Nº 26.620.132/0001-00, AVENIDA OSVALDO BEZERRA DE ARRUDA, 222, LOTE 29 QUADRA 31, ANTÔNIO CARLOS BELCHIOR, CEARÁ, que, atendendo às exigências desta licitação em referência, estamos apresentando nossa proposta para execução da obra de EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICIPIO DE TAMBORIL-CE. Que a presente proposta de preços no valor global de **R\$ 4.710.000,00** (Quatro Milhões Setecentos e Dez Mil Reais).

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. **WILSON SOUSA CAVALCANTE**, BRASILEIRO, CASADO, EMPRESÁRIO, PORTADOR DO CPF Nº 029.841.273-07., como representante legal desta empresa.

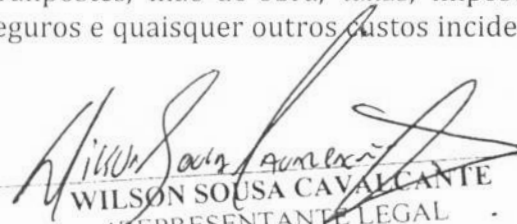
Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é **90 (NOVENTA) DIAS corridos**, a contar da data de abertura da licitação.

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) consecutivos, contados a partir do recebimento da Ordem de Serviço.

1. Pela presente, declaramos inteira submissão aos preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei nº 8.666/93, com as alterações da Lei n.º 8.883/94, atualizada pela Lei n.º 9.648/98 de 27/05/98 e as cláusulas e condições previstas na Tomada de Preços.

2. Declaramos, ainda, que nos preços propostos estão inclusos todas as despesas tais como: deslocamentos, estadia, tranportes, mão-de-obra, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhista, benefícios, seguros e quaisquer outros custos incidentes sobre os serviços.

Atenciosamente,


WILSON SOUSA CAVALCANTE
REPRESENTANTE LEGAL
CPF nº 029.841.273-07

SHEKINAH CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÁQUINAS E VEÍCULOS LTDA
CNPJ:26.620.132/0001-00

AV. OSVALDO BEZERRA DE ARRUDA, 222, LOTE 29, QUADRA 31, ANTÔNIO CARLOS BELCHIOR - SOBRAL/CE
Email: shekinah.construcoes@hotmail.com - TEL: (88)9.9225-8486



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICIPIO DE TAMBORIL-CE
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICIPIO DE TAMBORIL-CE
LOCAL:	TAMBORIL-CE
CLIENTE:	SHEKINAH CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÁQUINAS E VEÍCULOS LTDA CNPJ: 26.620.132/0001-00

DATA :	05/06/2024	BDI :	21,27%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	85,82%	46,90%
Composições	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FORTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL							R\$ 127.035,00	R\$ 154.055,00
1.1		ADMINISTRAÇÃO	Composições Próprias	%	100,00	R\$ 1.270,35	R\$ 1.540,55	R\$ 127.035,00	R\$ 154.055,00
2	PAV. ASFALTICA EM CBUQ							R\$ 3.755.698,59	R\$ 4.545.945,00
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 7.751,25	R\$ 9.398,45
2.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	R\$ 138,99	R\$ 168,55	R\$ 1.667,88	R\$ 2.022,60
2.1.2	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	564,00	R\$ 3,25	R\$ 3,94	R\$ 1.833,00	R\$ 2.222,16
2.1.3	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	564,00	R\$ 3,25	R\$ 3,94	R\$ 1.833,00	R\$ 2.222,16
2.1.4	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	4,79	R\$ 504,67	R\$ 612,01	R\$ 2.417,37	R\$ 2.931,53
2.2	PINTURA DE LIGAÇÃO							R\$ 94.784,64	R\$ 106.510,37
2.2.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	47.935,78	R\$ 0,21	R\$ 0,25	R\$ 10.066,51	R\$ 11.983,95
2.2.2	I0001	TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,43X + 41,66) - DMT: 250,40	SEINFRA	T	23,97	R\$ 149,33	R\$ 181,09	R\$ 3.579,44	R\$ 4.340,73
2.2.3	ANP 2023/05	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 11,15	Composições Próprias	T	23,97	R\$ 3.385,01	R\$ 3.762,44	R\$ 81.138,69	R\$ 90.185,69
2.3	PAVIMENTAÇÃO EM CBUQ							R\$ 3.569.677,35	R\$ 4.328.960,43
2.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	SINAPI	M3	2.396,79	R\$ 1.199,17	R\$ 1.454,23	R\$ 2.874.152,24	R\$ 3.485.484,42
2.3.2	100987	CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ (UNIDADE: M3). AF 07/2020	SINAPI	M3	2.396,79	R\$ 8,38	R\$ 10,16	R\$ 20.085,10	R\$ 24.351,39
2.3.3	C3226	TRANSPORTE LOCAL DE MISTURA BETUMINOSA À QUENTE (Y = 0,79X + 2,97) - DMT: 150,00	SEINFRA	T	5.560,55	R\$ 121,47	R\$ 147,31	R\$ 675.440,01	R\$ 819.124,62
2.4	LIMPEZA GERAL							R\$ 83.485,35	R\$ 101.075,75
2.4.1	C3888	REMOÇÃO MANUAL DA CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO	SEINFRA	M3	287,61	R\$ 118,27	R\$ 143,43	R\$ 34.015,63	R\$ 41.251,90
2.4.2	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	38.348,62	R\$ 1,29	R\$ 1,56	R\$ 49.469,72	R\$ 59.823,85
								VALOR BDI TOTAL:	R\$ 817.266,41
								VALOR ORÇAMENTO:	R\$ 3.882.733,59
								VALOR TOTAL:	R\$ 4.700.000,00

Quatro Milhões Setecentos e Dez Mil Reais

SHEKINAH CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÁQUINAS E VEÍCULOS LTDA
 CNPJ:26.620.132/0001-00
 AV. OSVALDO BEZERRA DE ARRUDA, 222, LOTE 29, QUADRA 31, ANTÔNIO CARLOS BELCHIOR- SOBRAL/CE
 Email: shekinah.construcoes@hotmail.com – TEL: (88)9.9225-8486



RS 2.887.676,56
RS 16.393,55
2.871.283,01 1197,970206

TIRAR ESSES 16.393,55

ANTES

1204,81

RS 1.461,07

255,062889

1.454,23

2.887.676,56

825857,4348

RS 820.135,64

RS 3.896.257,91

4.700.000,00

-10.000,00

RS 4.716.393,55

SHEKINAH CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÁQUINAS E VEÍCULOS LTDA
CNPJ:26.620.132/0001-00
AV. OSVALDO BEZERRA DE ARRUDA, 222, LOTE 29, QUADRA 31, ANTÔNIO CARLOS BELCHIOR- SOBRAL/CE
Email: shekinah.construcoes@hotmail.com – TEL: (88)9.9225-8486





COMPOSIÇÃO DO BDI

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICIPIO DE TAMBORIL-CE
DESCRICOÃO:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICIPIO DE TAMBORIL-CE
LOCAL:	TAMBORIL-CE
CLIENTE:	SHEKINAH CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÁQUINAS E VEICULOS LTDA CNPJ: 26.620.132/0001-00

DATA:	05/06/2024	BDI:	21,27%
FORTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	85,82%	48,90%
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



COD	DESCRIÇÃO	%
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,80
TOTAL		5,62

Beneficio		
S + G	Garantia/seguros	0,40
L	Lucro	7,30
TOTAL		7,70

I	Impostos	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	2,50
	CPRB	0,00
TOTAL		6,15

BDI = 21,27%

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

GRUPO A	DESPESAS INDIRETAS	%
AC	Administração central	3,80
DF	Despesas financeiras	1,02
R	Riscos	0,80
TOTAL A		2,95
GRUPO B	BENEFICIO	
S + G	Garantia seguros	0,40
L	Lucro	7,30
TOTAL B		4,90
GRUPO C	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
TOTAL C		3,65
BDI =		11,15%

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

(Handwritten signature)



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICIPIO DE TAMBORIL-CE	DATA:	05/06/2024	BDI:	21,27%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICIPIO DE TAMBORIL-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	TAMBORIL-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,0%
CLIENTE:	SHEKINAH CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÁQUINAS E VEÍCULOS LTDA CNPJ: 26.620.132/0001-00	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	85,82%	46,5%
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL
COMISSÃO DE LICITAÇÃO
JQS
FLS

... ADMINISTRAÇÃO (%)

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
18583	ENGENHEIRO PLENO	SEINFRA	MÉS	1,00000000	R\$ 21.772,56
TOTAL Mensal Simples					R\$ 21.772,56
TOTAL Durante a Obra					R\$ 127.035,36
FRAÇÃO DE 100%					R\$ 1.270,35
BDI					21,27%
TOTAL					R\$ 1.540,55

C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA LSP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 30,9600
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 21,7400
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 10,9700
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 13,5200
TOTAL Material:					R\$ 104,7122

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 17,1400
TOTAL Mão de Obra:					R\$ 34,2800
VALOR:					R\$ 138,99

C4992 MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	R\$ 259,9400
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 3,2493
VALOR:					R\$ 3,25

C4993 DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	R\$ 259,9400
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 3,2493
VALOR:					R\$ 3,25

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

Equipamento Custo Horário	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10700	CAMINHONETE SAVLIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 69,8000
TOTAL Equipamento Custo Horário:					R\$ 139,6000

SHEKINAH CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÁQUINAS E VEÍCULOS LTDA
CNPJ:26.620.132/0001-00

AV. OSVALDO BEZERRA DE ARRUDA, 222, LOTE 29, QUADRA 31, ANTÔNIO CARLOS BELCHIOR- SOBRAL/CE
Email: shekinah.construcoes@hotmail.com – TEL: (88)9.9225-8486

B

SECRETARIA MUNICIPAL DE TAMBORÉ
 2016
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 0,6000	R\$ 2,4000
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 1,1800	R\$ 4,7200
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 146,7200
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 18,6300	R\$ 74,5200
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	4,00000000	R\$ 27,9700	R\$ 111,8800
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	5,00000000	R\$ 34,3100	R\$ 171,5500
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 357,9500
VALOR:						R\$ 504,67

C3228 PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP) (M2)						
Equipamento Custo Horário						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0585	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 75,9000	R\$ 0,0000
I0694	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00054705	R\$ 197,2200	R\$ 0,1079
I0661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 11,5500	R\$ 0,0000
I0774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,00109409	R\$ 18,1700	R\$ 0,0199
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00032276	R\$ 28,3400	R\$ 0,0091
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00022429	R\$ 89,3400	R\$ 0,2000
I0672	VASSOURA MECÂNICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00032276	R\$ 4,4000	R\$ 0,0014
I0785	VASSOURA MECÂNICA (CHP)	SEINFRA	H	0,00022429	R\$ 6,5100	R\$ 0,0015
TOTAL Equipamento Custo Horário:						R\$ 0,1598
Mão de Obra						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00273523	R\$ 17,1400	R\$ 0,0469
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 0,0469
VALOR:						R\$ 0,21

I0001 TRANSPORTE COMERCIAL DE MATERIAL BETUMINOSO À FRIO (Y = 0,43X + 41,66) (T)						
Material						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UN	41,66000000	R\$ 1,0000	R\$ 41,4000
I2896	TRANSPORTE	SEINFRA	TxKM	0,43000000	R\$ 1,0000	R\$ 0,4300
SENDO : Y = 0,43X + 41,66					282,00	R\$ 162,9200

ANP 2023/09 EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C (T)						
Material						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
ANP 2023/09 EMULSÃO ASFÁLTICA RR	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	Composições	T	1,00000000	R\$ 3.385,01	R\$ 3.385,01
TOTAL Material:						R\$ 3.385,01
VALOR:						R\$ 3.385,01

95995 EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 (M3)						
Equipamento Custo Horário						
		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA MULTÍPLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,01971496	R\$ 264,83	R\$ 5,22

B

PREFEITURA MUNICIPAL DE
 JOF
 FLS
 COMISSÃO DE LICITAÇÃO

96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHI	0,04206426	R\$ 80,26	R\$ 3,37
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTÁTICO, PRESSÃO VARIÁVEL, POTÊNCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	SINAPI	CHP	0,01780295	R\$ 207,74	R\$ 3,69
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTÊNCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHI	0,02579091	R\$ 74,40	R\$ 1,91
95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTÊNCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHP	0,03420376	R\$ 223,47	R\$ 7,69
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,04550588	R\$ 42,27	R\$ 1,92
96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	SINAPI	CHP	0,01448880	R\$ 132,33	R\$ 1,91
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHI	0,04032220	R\$ 140,15	R\$ 5,65
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	SINAPI	CHP	0,01971496	R\$ 371,57	R\$ 7,32

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 38,63

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00001518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRÃO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISIÇÃO POSTO USINA	SINAPI	T	1,08551285	R\$ 1.065,75	R\$ 1.156,88

TOTAL Material: R\$ 1.156,88

Mão de Obra com Encargos Complementares		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,48016990	R\$ 19,37	R\$ 9,30

TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares: R\$ 9,30

VALOR: R\$ 1.204,81

100987 CARGA DE MISTURA ASFÁLTICA EM CAMINHÃO BASCULANTE 14 M³ (UNIDADE: M3). AF_07/2020 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,01290607	R\$ 75,80	R\$ 0,97
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,02275110	R\$ 325,80	R\$ 7,41

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 8,38

VALOR: R\$ 8,38

C3226 TRANSPORTE LOCAL DE MISTURA BETUMINOSA À QUENTE (Y = 0,79X + 2,97) (T)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10576	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 47,3900	R\$ 0,0000
10688	CAMINHÃO BASCULANTE 12 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 142,7300	R\$ 0,0000
12897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SEINFRA	UM	2,91330000	R\$ 1,0000	R\$ 2,9100
12896	TRANSPORTE	SEINFRA	1XKM	0,77690000	R\$ 1,0000	R\$ 0,7800
				SENDO: Y=0,79X + 2,97	150,00	R\$ 121,4700

TOTAL Equipamento Custo Horário: R\$ 121,4700

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBOREÃO
1018
COMISSÃO DE LICITAC.

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2897	CONSTANTE DO TRANSPORTE	SE.INFRA	UN	2,96630000	R\$ 0,8700	R\$ 2,5807
I2896	TRANSPORTE	SE.INFRA	TxKM	0,79100000	R\$ 0,8700	R\$ 0,6882
TOTAL Material:						R\$ 3,2689
FÓRMULA:						Y = 0,79X + 2,97
DMT:						R\$ 150,00
VALOR:						R\$ 121,47

C3888 REMOÇÃO MANUAL DA CAMADA GRANULAR DO PAVIMENTO (M3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SE.INFRA	H	0,50000000	R\$ 30,8500	R\$ 15,4250
I2543	SERVENTE	SE.INFRA	H	6,00000000	R\$ 17,1400	R\$ 102,8400
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 118,2650
VALOR:						R\$ 118,27

C3447 LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA (M2)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SE.INFRA	H	0,07500000	R\$ 17,1400	R\$ 1,2855
TOTAL Mão de Obra:						R\$ 1,2855
VALOR:						R\$ 1,29

Wilson Sousa Cavalcante
WILSON SOUSA CAVALCANTE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CPF nº 029.841.273-07

e



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICIPIO DE TAMBORIL-CE	DATA :	05/06/2024	BDI :	21,27%
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICIPIO DE TAMBORIL-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	TAMBORIL-CE	SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
CLIENTE:	SHEKINAH CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÁQUINAS E VEÍCULOS LTDA CNPJ: 26.620.132/0001-00	SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	85,82%	46,90%
		Composição:	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	DIA 30	DIA 60	DIA 90	DIA 120	DIA 150	DIA 180	Total parcela
1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	R\$ 154.055,00	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,65%	100,00%
			R\$ 25.680,97	R\$ 25.680,97	R\$ 25.680,97	R\$ 25.680,97	R\$ 25.680,97	R\$ 25.650,15	R\$ 154.055,00
2	PAV. ASFALTICA EM CBUQ	R\$ 4.545.945,00	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,67%	16,65%	100,00%
			R\$ 757.809,03	R\$ 757.809,03	R\$ 757.809,03	R\$ 757.809,03	R\$ 757.809,03	R\$ 756.899,84	R\$ 4.545.945,00
		R\$ 4.700.000,00	R\$ 783.490,00	R\$ 783.490,00	R\$ 783.490,00	R\$ 783.490,00	R\$ 783.490,00	R\$ 782.549,99	R\$ 4.700.000,00
			R\$ 783.490,00	R\$ 1.566.980,00	R\$ 2.350.470,00	R\$ 3.133.960,01	R\$ 3.917.450,01	R\$ 4.700.000,00	

3


WILSON SOUSA CAVALCANTE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CPF nº 029.841.273-07





TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICIPIO DE TAMBORIL-CE
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA EM CBUQ EM DIVERSOS LOCAIS NO MUNICIPIO DE TAMBORIL-CE
LOCAL:	TAMBORIL-CE
CLIENTE:	SHEKINAH CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MAQUINAS E VEÍCULOS LTDA CNPJ: 26.620.132/0001-00

DATA:	05/06/2024	BDI:	21,27%
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SEINFRA	027 SEM DESONERAÇÃO	112,76%	71,07%
SINAPI	2023/09 COM DESONERAÇÃO	85,82%	46,90%
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%



ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CODIGO	DESCRIÇÃO	SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTAS %
GRUPO A		36,80	36,80
A1	INSS	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	IN CRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALARIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
GRUPO B		44,41	16,46
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,84	Não incide
B2	FERIADOS	3,71	Não incide
B3	AUXILIO ENFERMIDADE	0,87	0,01
B4	13º SALARIO	10,80	0,08
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,00
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,01
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	Não incide
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,00
B9	FERIAS GOZADAS	8,71	0,07
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,03	0,00
GRUPO C		14,73	11,38
C1	AVISO PREVIO INDENIZADO	5,40	0,04
C2	AVISO PREVIO TRABALHADO	0,13	0,00
C3	FERIAS INDENIZADAS	4,85	0,04
C4	DEPOSITO DE RECISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,90	0,03
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,45	0,00
GRUPO D		16,82	6,43
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	10,34	6,06
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PREVIO INDENIZADO	0,48	0,37
TOTAL (A+B+C+D)		112,76	71,07

(Handwritten signature)

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTAS %	MENSAL FÉRIAS %
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	36,80	18,80
A1	INSS	20,00	9,00
A2	SESI	1,50	0,00
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,00
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50
A7	SEGURO DE ACIDENTES	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	47,57	18,54
B1	DESCANSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	Não incide
B2	FÉRIAS	3,71	Não incide
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,87	0,66
B4	13º SALÁRIO	10,98	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,97	0,05
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,73	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,58	Não incide
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,08
B9	FÉRIAS GOZADAS	11,63	8,83
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,04	0,03
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	11,53	8,75
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,49	4,17
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	2,43	1,84
C4	DEPÓSITO DE RESCISÃO S/ JUSTA CAUSA	3,02	2,29
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46	0,35
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	18,00	7,19
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	17,51	6,82
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,49	0,37
TOTAL (A+B+C+D)		113,90	71,28




 WILSON SOUSA CAVALCANTE
 REPRESENTANTE LEGAL
 CPF nº 029.841.273-07

SHEKINAH CONSTRUÇÕES E LOCAÇÕES DE MÁQUINAS E VEÍCULOS LTDA
 CNPJ:26.620.132/0001-00

AV. OSVALDO BEZERRA DE ARRUDA, 222, LOTE 29, QUADRA 31, ANTÔNIO CARLOS BELCHIOR- SOBRAL/CE
 Email: shekinah.construcoes@hotmail.com – TEL: (88)9.9225-8486