



REF.: 09.001/2024-TP

CIDADE: GUAÍUBA-CE

Data de Abertura: 05/03/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO E GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

PROPOSTA DE PREÇOS

Quixadá-CE, 05/03/2024.

À

**Comissão Permanente de Licitação
GUAÍUBA-CE**

REF.: Tomada de Preços Nº 09.001/2024-TP

Objeto: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO E GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

Prezados Senhores,

Apresentamos a V. Sas. Nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital do certame em epígrafe, pelo valor global de **R\$ 2.000.793,76 (Dois milhões e setecentos e noventa e três reais e setenta e seis centavos)**, com prazo de execução de **180 (CENTO E OITENTA) dias**, contados a partir da "Ordem de Início das Obras", expedida pela CONTRATANTE.

Concordamos integralmente e sem qualquer restrição com as condições desta licitação em referência, bem assim com as condições de contratação, estabelecidas na minuta do contrato que nos foi fornecida com o edital, e que nos submetemos às disposições regulamentares e legais sobre esta licitação, especialmente a Lei Federal nº 8.666 de 21.06.93 e suas posteriores alterações.

Comprometemo-nos a nos manifestarmos acerca da concordância da prorrogação e revalidação da proposta, caso seja necessário, antes de 10 (dez) dias do vencimento da mesma, por igual e sucessivo período, cientes que a falta de manifestação nos libera, excluindo-nos deste certame licitatório.

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. José Venâncio Pimentel Almeida, portador da Carteira de Identidade nº 2007009035-6, expedida em 16/02/2012, Órgão Expedidor SSP/CE e CPF nº 606.339.233-54, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de **60 (SESSENTA) DIAS**, a contar da data de sua entrega.

Declaramos que:

- Temos conhecimento dos locais e das condições de execução da obra.
- Nos preços contidos na proposta escrita e naqueles que, porventura, vierem a ser ofertados por meios de lances verbais estão incluídos todos os custos e despesas, tais como: impostos, taxas, fretes e outros.
- Estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da Licitação e seus anexos.

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81

Avenida Estados Unidos, 1445, Sala 01, Planalto Universitário, Quixadá-CE, CEP 63.902-055

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcces@hotmail.com



REF.: 09.001/2024-TP

CIDADE: GUAÍUBA-CE

Data de Abertura: 05/03/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO E GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

- d) Na execução da obra observaremos, rigorosamente, as especificações das normas técnicas brasileiras, bem assim as recomendações e instruções da fiscalização do órgão promotor desta licitação, assumindo, desde já, a integral e exclusiva responsabilidade pela perfeita realização dos trabalhos.
- e) Estão contidas todas as despesas necessárias para a execução dos serviços, tais como:
- Materiais, equipamentos e mão de obra;
 - Carga, transporte, descarga e montagem;
 - Salários, encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
 - Tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou quaisquer infrações;
 - Seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados a Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços.

Razão social: Arcturo Construções e Serviços Ltda.

CNPJ: nº 03.077.025/0001-81

Endereço: Avenida Estados Unidos, 1445, Sala 01, Planalto Universitário, Quixadá-CE, CEP 63.902-055

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. **E-mail:** arcturo.construcoes@hotmail.com

Dados Bancários: Banco 001 – Banco do Brasil, Agência nº 0241, Conta Corrente nº 56.300-5, em nome de Arcturo Construções e Serviços Ltda., CNPJ nº 03.077.025/0001-81.

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 5 (CINCO) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

JOSE VENANCIO
PIMENTEL ALMEIDA:
60633923354

Assinado de forma digital por JOSE VENANCIO PIMENTEL ALMEIDA:60633923354
Dados: 2024.03.04 09:33:17 -03'00'

JOSE VENANCIO
PIMENTEL ALMEIDA:
60633923354

Assinado de forma digital por JOSE VENANCIO PIMENTEL ALMEIDA:60633923354
Dados: 2024.03.04 09:34:24 -03'00'

Arcturo Construções e Serviços Ltda.
José Venâncio Pimentel Almeida
Sócio Administrador

José Venâncio Pimentel Almeida
Responsável Técnico
CREA: 350178CE



REF.: 09.001/2024-TP

CIDADE: GUAÍUBA-CE

Data de Abertura: 05/03/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO E GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

1. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$		
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								1.687,08	2.140,08
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,00	140,59	178,34	1.687,08	2.140,08	
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO								1.182.896,25	1.500.559,51
2.1	SERVIÇOS PRELIMINARES								35.241,52	44.723,19
2.1.1	C3233	REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO	SEINFRA	M2	15.514,65	2,23	2,83	34.597,67	43.906,46	
2	C2872	LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2)	SEINFRA	HA	1,55	415,39	526,92	643,85	816,73	
2.2	PAVIMENTAÇÃO								718.448,90	911.359,80
2.2.1	C2895	PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO)	SEINFRA	M2	12.818,00	56,05	71,10	718.448,90	911.359,80	
2.3	DRENAGEM								346.180,67	439.139,96
2.3.1	DRENAGEM SIMPLES-EM TODAS AS 20 VIAS								225.943,85	286.617,96
2.3.1.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	204,74	44,99	57,07	9.211,25	11.684,51	
2.3.1.2	C0836	CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL	SEINFRA	M3	204,74	391,73	496,91	80.202,80	101.737,35	
2.3.1.3	C0365	BANQUETA/ MEIO FIO DE CONCRETO MOLDADO NO LOCAL	SEINFRA	M	5.962,00	22,90	29,05	136.529,80	173.196,10	
2.3.2	CONSTRUÇÃO DE SARJETÕES-RUA MARIA DO CARMO (SEDE DO MUNICÍPIO)								972,33	1.233,39
2.3.2.1	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	1,65	44,99	57,07	74,23	94,17	
2.3.2.2	C0844	CONCRETO P/VIBR., FCK 30 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	SEINFRA	M3	1,82	438,00	555,60	797,16	1.011,19	
2.3.2.3	C0219	ARMADURA DE TELA DE AÇO	SEINFRA	M2	5,15	19,60	24,86	100,94	128,03	
2.3.3	CONSTRUÇÃO DE BUEIRO-TRAVESSA JOSÉ RUBISMAR MENDES (SEDE DO MUNICÍPIO) E RUA MANOEL ALBINO (LOCALIDADE DE BAÚ)								119.264,49	151.288,61
2.3.3.1	C0328	ATERRO C/COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE. MAT. DE AQUISIÇÃO	SEINFRA	M3	1.145,20	80,07	101,57	91.696,16	116.317,96	
2.3.3.2	C1256	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	SEINFRA	M3	47,38	44,99	57,07	2.131,63	2.703,98	
2.3.3.3	C2789	ESCAVAÇÃO MECÂNICA SOLO DE 1ª CAT. PROF. ATÉ 2,00m	SEINFRA	M3	27,92	7,47	9,48	208,56	264,68	
2.3.3.4	C2921	REATERRO C/COMPACTAÇÃO MANUAL S/CONTROLE. MATERIAL DA VALA	SEINFRA	M3	21,50	26,10	33,11	561,15	711,87	
2.3.3.5	C3345	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS	SEINFRA	M3	5,90	451,86	573,18	2.665,97	3.381,76	
2.3.3.6	C3991	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP. = 18mm UTIL. 5X	SEINFRA	M2	15,68	100,66	127,69	1.578,35	2.002,18	
2.3.3.7	C0920	CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm	SEINFRA	M	17,90	603,05	764,97	10.794,60	13.692,96	
2.3.3.8	C0423	BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm	SEINFRA	UN	5,00	1.902,15	2.412,88	9.510,75	12.064,40	
2.3.3.9	C1437	GRELHA DE FERRO P/CANALETAS	SEINFRA	M2	0,61	192,33	243,97	117,32	148,82	
2.4	SINALIZAÇÃO VERTICAL								65.183,31	82.685,17
2.4.1	C3297	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	101,05	645,06	818,26	65.183,31	82.685,17	
2.5	LIMPEZA FINAL								17.841,85	22.651,39
2.5.1	C3447	LIMPEZA DE PISO EM ÁREA URBANIZADA	SEINFRA	M2	15.514,65	1,15	1,46	17.841,85	22.651,39	

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81

Avenida Estados Unidos, 1445, Sala 01, Planalto Universitário, Quixadá-CE, CEP 63.902-055

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com



REF.: 09.001/2024-TP

CIDADE: GUAÍUBA-CE

Data de Abertura: 05/03/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO E GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

3	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA							67.643,00	85.805,00
3.1	COM-39964528	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	PRÓPRIA	%	100,00	676,43	858,05	67.643,00	85.805,00
VALOR BDI TOTAL:								336.278,26	
VALOR ORÇAMENTO:								1.252.226,33	
VALOR TOTAL:								2.000.793,76	

Fontes utilizadas para composições e cotação de preços: Tabelas SEINFRA 028.1 com desoneração.

BDI: 26,85%

Atenciosamente,

JOSE VENANCIO
PIMENTEL ALMEIDA:
60633923354

Assinado de forma digital por JOSE VENANCIO PIMENTEL ALMEIDA:60633923354
Dados: 2024.03.04 08:33:17 -03'00'

JOSE VENANCIO
PIMENTEL ALMEIDA:
60633923354

Assinado de forma digital por JOSE VENANCIO PIMENTEL ALMEIDA:60633923354
Dados: 2024.03.04 08:24:24 -03'00'

Arcturo Construções e Serviços Ltda.

José Venâncio Pimentel Almeida
Sócio Administrador

José Venâncio Pimentel Almeida

Responsável Técnico
CREA: 350178CE

ARCTURO
CONSTRUÇÕES

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81

Avenida Estados Unidos, 1445, Sala 01, Planalto Universitário, Quixadá-CE, CEP 63.902-055

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com



REF.: 09.001/2024-TP

CIDADE: GUAÍUBA-CE

Data de Abertura: 05/03/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO E GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

2. RESUMO DO ORÇAMENTO

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.140,08	0,13	
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIARIO	1.500.559,51	94,46	
3	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	85.805,00	5,40	
		VALOR BDI TOTAL:	336.278,26	100,00
		VALOR ORÇAMENTO:	1.252.226,33	
		VALOR TOTAL:	2.000.793,76	

Atenciosamente,

JOSE VENANCIO
PIMENTEL ALMEIDA:
60633923354

Assinado de forma digital por JOSE
VENANCIO PIMENTEL
ALMEIDA:60633923354
Dados: 2024.03.04 08:33:17 -03'00'

Arcturo Construções e Serviços Ltda.
José Venâncio Pimentel Almeida
Sócio Administrador

JOSE VENANCIO
PIMENTEL ALMEIDA:
60633923354

Assinado de forma digital por JOSE
VENANCIO PIMENTEL
ALMEIDA:60633923354
Dados: 2024.03.04 08:34:24 -03'00'

José Venâncio Pimentel Almeida
Responsável Técnico
CREA: 350178CE

ARCTURO
CONSTRUÇÕES

REF.: 09.001/2024-TP

CIDADE: GUAÍUBA-CE

Data de Abertura: 05/03/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO E GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

3. COMPOSIÇÕES DE PREÇOS UNITÁRIOS

C1937 PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	29,2700	29,8554
I1100	ESMALTE SINTÉTICO	SEINFRA	L	1,00000000	23,9100	23,9100
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	12,0700	54,3150
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	11,9900	1,7985
TOTAL Material:						109,8789

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,66360000	18,4600	30,7101
TOTAL Mão de Obra:						30,7101
VALOR:						140,59
VALOR SEM ENCARGOS:						119,98
ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						140,59
VALOR BDI (26.85%):						37,75
VALOR COM BDI:						178,34

C3233 REGULARIZAÇÃO DO SUB-LEITO (M2)						
Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00112821	54,8800	0,0619
I0698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00400000	162,3800	0,6495
I0607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,00220513	73,1000	0,1612
I0721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00035897	186,9700	0,0671
I0610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00169231	63,6600	0,1077
I0723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00087179	173,6400	0,1514
I0625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	3,6700	0,0014
I0739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	5,1600	0,0112
I0756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00256410	233,4800	0,5987
I0667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00038462	29,6400	0,0114
I0780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00217949	95,2500	0,2076
TOTAL Equipamento Custo Horário:						2,0291

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,01066410	18,4600	0,1969
TOTAL Mão de Obra:						0,1969
VALOR:						2,23
VALOR SEM ENCARGOS:						1,89
ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						2,23
VALOR BDI (26.85%):						0,60
VALOR COM BDI:						2,83

C2872 LOCAÇÃO DA OBRA COM AUXÍLIO TOPOGRÁFICO (ÁREA >5000 M2) (HA)						
Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0700	CAMINHONETE SAVEIRO (CHP)	SEINFRA	H	2,00000000	61,1500	122,3000
I0758	NÍVEL (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	0,8800	3,5200
I0775	TEODOLITO (CHP)	SEINFRA	H	4,00000000	1,7400	6,9600
TOTAL Equipamento Custo Horário:						132,7800

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81

Avenida Estados Unidos, 1445, Sala 01, Planalto Universitário, Quixadá-CE, CEP 63.902-055

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com

REF.: 09.001/2024-TP

CIDADE: GUAÍUBA-CE

Data de Abertura: 05/03/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO E GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0037	AJUDANTE	SEINFRA	H	3,32720000	19,1000	63,5495
I2382	NIVELADOR	SEINFRA	H	3,32720000	26,4400	87,9712
I2445	TOPOGRAFO	SEINFRA	H	4,15900000	31,5200	131,0917
TOTAL Mão de Obra:						282,6124
VALOR:						415,39
VALOR SEM ENCARGOS:						228,15
ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						415,39
VALOR BDI (26.85%):						111,53
VALOR COM BDI:						526,92

C2895 PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA C/ REJUNTAMENTO (AGREGADO ADQUIRIDO) (M2)						
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0724	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 4 (CHP)	SEINFRA	H	0,05000000	22,5100	1,1255
I0726	COMPACTADOR LISO TANDEM AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,01000000	87,1000	0,8710
TOTAL Equipamento Custo Horário:						1,9965

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	0,15000000	52,5000	7,8750
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	0,15000000	84,9400	12,7410
TOTAL Material:						20,6160

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0445	CALCETEIRO	SEINFRA	H	0,24954000	24,1600	6,0289
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,49908000	18,4600	9,2130
TOTAL Mão de Obra:						15,2419

Serviço		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0171	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:4	SEINFRA	M3	0,04300000	423,2300	18,1989
TOTAL Serviço:						18,1989
VALOR:						56,05
VALOR SEM ENCARGOS:						40,99
ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						56,05
VALOR BDI (26.85%):						15,05
VALOR COM BDI:						71,10

C1256 ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M (M3)						
Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,43717400	18,4600	44,9902
TOTAL Mão de Obra:						44,9902
VALOR:						44,99
VALOR SEM ENCARGOS:						14,79
ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						44,99
VALOR BDI (26.85%):						12,08
VALOR COM BDI:						57,07

C0836 CONCRETO NÃO ESTRUTURAL PREPARO MANUAL (M3)						
Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,77800000	62,6900	48,7728
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,96580000	75,3800	72,8020
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	220,00000000	0,5300	116,6000
TOTAL Material:						238,1748

REF.: 09.001/2024-TP

CIDADE: GUAÍUBA-CE

Data de Abertura: 05/03/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO E GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	8,31800000	18,4600	153,5503
TOTAL Mão de Obra:					153,5503	
VALOR:					391,73	
VALOR SEM ENCARGOS:					288,67	
ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR COM ENCARGOS:					391,73	
VALOR BDI (26.85%):					105,18	
VALOR COM BDI:					496,91	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2544	FORMA METÁLICA P/BANQUETAS (ALUGUEL)	SEINFRA	M	1,00000000	3,2900	3,2900
TOTAL Material:					3,2900	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,12477000	24,1600	3,0144
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,20795000	18,4600	3,8388
TOTAL Mão de Obra:					6,8532	

Serviço	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0588	CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	0,25000000	4,3500	1,0875
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,03400000	321,4000	10,9276
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,03700000	3,6700	0,1358
C2784	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A.CAT. PROF. ATÉ 1.50m	SEINFRA	M3	0,01500000	40,6900	0,6104
TOTAL Serviço:					12,7613	
VALOR:					22,90	
VALOR SEM ENCARGOS:					14,50	
ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR COM ENCARGOS:					22,90	
VALOR BDI (26.85%):					6,15	
VALOR COM BDI:					29,05	

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0682	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	SEINFRA	H	0,71400000	20,6300	14,7298
TOTAL Equipamento Custo Horário:					14,7298	

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0109	AREIA MEDIA	SEINFRA	M3	0,92900000	62,6900	58,2390
I0280	BRITA	SEINFRA	M3	0,62700000	75,3800	47,2633
I0805	CIMENTO PORTLAND	SEINFRA	KG	396,00000000	0,5300	209,8800
I1605	PEDRISCO	SEINFRA	M3	0,20900000	75,3800	15,7544
TOTAL Material:					331,1367	

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	4,99080000	18,4600	92,1302
TOTAL Mão de Obra:					92,1302	
VALOR:					438,00	
VALOR SEM ENCARGOS:					368,35	
ENCARGOS:					INCLUSO	
VALOR COM ENCARGOS:					438,00	
VALOR BDI (26.85%):					117,60	
VALOR COM BDI:					555,60	

C0219 ARMADURA DE TELA DE AÇO (M2)

REF.: 09.001/2024-TP

CIDADE: GUAÍUBA-CE

Data de Abertura: 05/03/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO E GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0103	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	SEINFRA	KG	0,01000000	12,4000	0,1240
I2040	TELA SOLDADA EM AÇO CA-60 B FIO= 5,0MM MALHA 10 X 10 CM (3,11KG/M2)	SEINFRA	M2	1,03000000	17,9000	18,4370
TOTAL Material:						18,5610

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0040	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,03327200	19,1000	0,6355
I0121	ARMADOR/FERREIRO	SEINFRA	H	0,01663600	24,1600	0,4019
TOTAL Mão de Obra:						1,0374
VALOR:						19,60
VALOR SEM ENCARGOS:						18,94
ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						19,60
VALOR BDI (26.85%):						5,26
VALOR COM BDI:						24,86

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	138,4300	4,8451
I0725	COMPACTADOR DE PLACA VIBRATÓRIA HP 7 (CHP)	SEINFRA	H	0,03500000	38,5600	1,3496
TOTAL Equipamento Custo Horário:						6,1947

Material		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0111	AREIA VERMELHA	SEINFRA	M3	1,10000000	52,5000	57,7500
TOTAL Material:						57,7500

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,87339000	18,4600	16,1228
TOTAL Mão de Obra:						16,1228
VALOR:						80,07
VALOR SEM ENCARGOS:						68,44
ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						80,07
VALOR BDI (26.85%):						21,50
VALOR COM BDI:						101,57

Equipamento Custo Horário		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0765	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,05500000	105,1500	5,7833
TOTAL Equipamento Custo Horário:						5,7833

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,09149800	18,4600	1,6891
TOTAL Mão de Obra:						1,6891
VALOR:						7,47
VALOR SEM ENCARGOS:						5,58
ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						7,47
VALOR BDI (26.85%):						2,01
VALOR COM BDI:						9,48

Mão de Obra		FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	1,41406000	18,4600	26,1035
TOTAL Mão de Obra:						26,1035

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81

Avenida Estados Unidos, 1445, Sala 01, Planalto Universitário, Quixadá-CE, CEP 63.902-055

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com

REF.: 09.001/2024-TP

CIDADE: GUAÍUBA-CE

Data de Abertura: 05/03/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO E GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

VALOR:	26,10
VALOR SEM ENCARGOS:	8,58
ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	26,10
VALOR BDI (26.85%):	7,01
VALOR COM BDI:	33,11

C3345 ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:3) C/AGREGADOS ADQUIRIDOS (M3)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I1600	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	SEINFRA	M3	1,15000000	84,9400	97,6810
TOTAL Material:					97,6810	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	4,15900000	24,1600	100,4814
543	SERVENTE	SEINFRA	H	5,82260000	18,4600	107,4852
TOTAL Mão de Obra:					207,9666	

Serviço	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	SEINFRA	M3	0,30000000	487,3600	146,2080
TOTAL Serviço:					146,2080	

VALOR:	451,86
VALOR SEM ENCARGOS:	286,04
ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	451,86
VALOR BDI (26.85%):	121,32
VALOR COM BDI:	573,18

C3991 FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA, ESP.= 18mm UTIL. 5X (M2)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0524	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1.22 X 2.44M)	SEINFRA	M2	0,26000000	62,3600	16,2136
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	1,20000000	12,0700	14,4840
I2408	PREGO 14X18 (1.1/2" x 14) (APROXIMADAMENTE 708UN/KG)	SEINFRA	KG	0,25000000	12,9200	3,2300
I1846	SARRAFO DE 1"X4"	SEINFRA	M	1,53000000	4,5400	6,9462
I1916	TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	SEINFRA	M	1,17000000	9,5800	11,2086
TOTAL Material:					52,0824	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I0041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,12293000	19,1000	21,4480
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	1,12293000	24,1600	27,1300
TOTAL Mão de Obra:					48,5780	

VALOR:	100,66
VALOR SEM ENCARGOS:	69,82
ENCARGOS:	INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:	100,66
VALOR BDI (26.85%):	27,03
VALOR COM BDI:	127,69

C0920 CORPO DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D=100cm (M)

Material	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2183	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, DN=1000MM (NBR 8890:2018)	SEINFRA	M	1,00000000	314,2700	314,2700
TOTAL Material:					314,2700	

Mão de Obra	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL	
I2391	PEDREIRO	SEINFRA	H	0,10397500	24,1600	2,5120
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,41590000	18,4600	7,6775
TOTAL Mão de Obra:					10,1895	

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81

Avenida Estados Unidos, 1445, Sala 01, Planalto Universitário, Quixadá-CE, CEP 63.902-055

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com

REF.: 09.001/2024-TP

CIDADE: GUAÍUBA-CE

Data de Abertura: 05/03/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO E GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

Serviço	DESCR. SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	0,57000000	352,9300	201,1701
C3324	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA TRAÇO 1:4 COM AREIA PRODUZIDA	SEINFRA	M3	0,04000000	355,1500	14,2060
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	1,12000000	56,4400	63,2128
TOTAL Serviço:						278,5889
VALOR:						603,05
VALOR SEM ENCARGOS:						460,69
ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						603,05
VALOR BDI (26.85%):						161,92
VALOR COM BDI:						764,97

C0423 BOCA DE BUEIRO SIMPLES TUBULAR D= 100cm (UN)

Serviço	DESCR. SERVIÇO	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C0057	ALVENARIA DE PEDRA ARGAMASSADA (TRAÇO 1:4) C/AGREGADOS PRODUZIDOS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	3,39700000	352,9300	1.198,9032
C1402	FORMA PLANA CHAPA COMPENSADA RESINADA, ESP.= 10mm P/GALERIA E BUEIROS CAPEADOS	SEINFRA	M2	12,46000000	56,4400	703,2424
TOTAL Serviço:						1.902,1456
VALOR:						1.902,15
VALOR SEM ENCARGOS:						959,99
ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						1.902,15
VALOR BDI (26.85%):						510,73
VALOR COM BDI:						2.412,88

C1437 GRELHA DE FERRO P/CANALETAS (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0749 MÁQUINA DE SOLDA (CHP)	SEINFRA	H	1,20000000	0,0700	0,0840
TOTAL Equipamento Custo Horário:					0,0840

Material	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0163 AÇO CA-50	SEINFRA	KG	13,02500000	5,3300	69,4233
I0208 BATENTE DE FERRO	SEINFRA	M	2,10000000	18,8800	39,6480
I1061 ELETRODOS	SEINFRA	KG	1,20000000	24,3300	29,1960
TOTAL Material:					138,2673

Mão de Obra	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0046 AJUDANTE DE SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,24770000	19,1000	23,8311
I1858 SERRALHEIRO	SEINFRA	H	1,24770000	24,1600	30,1444
TOTAL Mão de Obra:					53,9755
VALOR:					192,33
VALOR SEM ENCARGOS:					158,07
ENCARGOS:					INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:					192,33
VALOR BDI (26.85%):					51,64
VALOR COM BDI:					243,97

C3297 PLACA DE REGULAMENTAÇÃO/ADVERTÊNCIA REFLETIVA EM AÇO GALVANIZADO C/PELÍCULA ANTI-PICHANTE (M2)

Equipamento Custo Horário	FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0581 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHI)	SEINFRA	H	0,90000000	49,4800	44,5320
I0703 CAMINHÃO C/CARROCERIA DE MADEIRA HP 136 (CHP)	SEINFRA	H	0,10000000	131,2300	13,1230
TOTAL Equipamento Custo Horário:					57,6550

Arcturo Construções e Serviços Ltda. CNPJ 03.077.025/0001-81

Avenida Estados Unidos, 1445, Sala 01, Planalto Universitário, Quixadá-CE, CEP 63.902-055

Fone: (85) 99605-4544 / (84) 99974-4227. E-mail: arcturo.construcoes@hotmail.com

REF.: 09.001/2024-TP

CIDADE: GUAÍUBA-CE

Data de Abertura: 05/03/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO E GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

Material		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2525	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 1/4X1 1/2"	SEINFRA	UN	2,00000000	0,4500	0,9000
I2526	PARAFUSO C/PORCA E ARRUELA DE 5/16X3 1/2"	SEINFRA	UN	3,00000000	0,7800	2,3400
I2573	PLACA REFLETIVA DE AÇO GALVANIZADO C/PELICULA ANTI-PICHANTE	SEINFRA	M2	1,00000000	503,4100	503,4100
I0198	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3" - APARELHADO	SEINFRA	M	3,00000000	16,5800	49,7400
I2542	TRAVESSA DE MADEIRA C/SECAO DE 3"X1 1/2"	SEINFRA	M	1,00000000	7,8700	7,8700
TOTAL Material:						564,2600

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0498	CARPINTEIRO	SEINFRA	H	0,08318000	24,1600	2,0096
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,83180000	18,4600	15,3550
TOTAL Mão de Obra:						17,3646

ço		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3268	CONCRETO P/VIBR., FCK=10MPa COM AGREGADO PRODUZIDO (S/TRANSP.)	SEINFRA	M3	0,01800000	321,4000	5,7852
TOTAL Serviço:						5,7852
VALOR:						645,06
VALOR SEM ENCARGOS:						619,81
ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						645,06
VALOR BDI (26.85%):						173,20
VALOR COM BDI:						818,26

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,06238500	18,4600	1,1516
TOTAL Mão de Obra:						1,1516
VALOR:						1,15
VALOR SEM ENCARGOS:						0,38
ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						1,15
VALOR BDI (26.85%):						0,31
VALOR COM BDI:						1,46

Mão de Obra		FORTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I8590	ENCARREGADO GERAL/MESTRE DE OBRAS	SEINFRA	MÊS	0,50000000	6.171,03	3.085,52
I8584	ENGENHEIRO JUNIOR	SEINFRA	MÊS	0,47260000	17.326,01	8.188,27
TOTAL Mão de Obra:						11.273,79
VALOR:						676,43
VALOR SEM ENCARGOS:						6.965,77
ENCARGOS:						INCLUSO
VALOR COM ENCARGOS:						11.273,79
TOTAL PARA 6 MESES:						67.642,74
FRAÇÃO DE 100%:						676,43
VALOR BDI (26.85%):						3.027,01
VALOR COM BDI:						858,05



REF.: 09.001/2024-TP

CIDADE: GUAIBUÁ-CE

Data de Abertura: 05/03/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO DE GUAIBUÁ, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAIBUÁ/CE.

Atenciosamente,

JOSE VENANCIO
PIMENTEL ALMEIDA:
60633923354

Assinado de forma digital por JOSE
VENANCIO PIMENTEL
ALMEIDA:60633923354
Data: 2024.03.04 08:33:17 -03'00'

Arcturo Construções e Serviços Ltda.
José Venâncio Pimentel Almeida
Sócio Administrador

JOSE VENANCIO
PIMENTEL ALMEIDA:
60633923354

Assinado de forma digital por JOSE
VENANCIO PIMENTEL
ALMEIDA:60633923354
Data: 2024.03.04 08:34:24 -03'00'

José Venâncio Pimentel Almeida
Responsável Técnico
CREA: 350178CE



REF.: 09.001/2024-TP

CIDADE: GUAÍUBA-CE

Data de Abertura: 05/03/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO E GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

4. CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	2.140,08	100,00%						100,00%
			2.140,08						2.140,08
2	PAVIMENTAÇÃO DO SISTEMA VIÁRIO	1.500.559,51	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	10,00%	10,00%	100,00%
			300.111,90	300.111,90	300.111,90	300.111,90	150.055,95	150.055,96	1.500.559,51
3	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	85.805,00	16,66%	16,66%	16,66%	16,66%	16,66%	16,70%	100,00%
			14.295,11	14.295,11	14.295,11	14.295,11	14.295,11	14.329,45	85.805,00
		2.000.793,76	316.547,09	314.407,01	314.407,01	314.407,01	164.351,06	164.385,41	2.000.793,76
			316.547,09	630.954,10	945.361,11	1.259.768,12	1.424.119,18	2.000.793,76	

Atenciosamente,

JOSE VENANCIO
PIMENTEL ALMEIDA:
60633923354

Assinado de forma digital por JOSE VENANCIO PIMENTEL ALMEIDA:60633923354
Data: 2024.03.04 08:33:17 -03'00'

Arcturo Construções e Serviços Ltda.
José Venâncio Pimentel Almeida
Sócio Administrador

JOSE VENANCIO
PIMENTEL ALMEIDA:
60633923354

Assinado de forma digital por JOSE VENANCIO PIMENTEL ALMEIDA:60633923354
Data: 2024.03.04 08:34:24 -03'00'

José Venâncio Pimentel Almeida
Responsável Técnico
CREA: 350178CE

ARCTURO
CONSTRUÇÕES





REF.: 09.001/2024-TP

CIDADE: GUAÍUBA-CE

Data de Abertura: 05/03/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO E GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

5. TAXAS DE B.D.I – BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS

COD	DESCRIÇÃO	%
DESPESAS INDIRETAS		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,80
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,02
R	RISCOS	0,50
TOTAL		5,32

BENEFICIO		
S + G	GARANTIA/SEGUROS	0,32
L	LUCRO	6,64
TOTAL		6,96

I	IMPOSTOS	
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB	4,50
TOTAL		11,15

BDI = 26,86%

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

Atenciosamente,

JOSE VENANCIO
PIMENTEL ALMEIDA:
60633923354

Assinado de forma digital por JOSE
VENANCIO PIMENTEL
ALMEIDA:60633923354
Data: 2024.03.04 08:33:17 -03'00'

Arcturo Construções e Serviços Ltda.
José Venâncio Pimentel Almeida
Sócio Administrador

JOSE VENANCIO
PIMENTEL ALMEIDA:
60633923354

Assinado de forma digital por JOSE
VENANCIO PIMENTEL
ALMEIDA:60633923354
Data: 2024.03.04 08:34:24 -03'00'

José Venâncio Pimentel Almeida
Responsável Técnico
CREA: 350178CE

REF.: 09.001/2024-TP

CIDADE: GUAÍUBA-CE

Data de Abertura: 05/03/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO E GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

6. ENCARGOS SOCIAIS

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
A	GRUPO A		
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
A9	SECONCI	0,00	0,00
	TOTAL	16,80	16,80
B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87	0,66
B4	13º Salário	11,03	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,05
B6	Faltas Justificadas	0,74	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,59	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,08
B9	Férias Gozadas	12,35	9,33
B10	Salário Maternidade	0,04	0,03
	TOTAL	48,36	19,04
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,52	4,17
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	1,72	1,30
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	2,87	2,17
C5	Indenização Adicional	0,46	0,35
	TOTAL	10,70	8,09
D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,12	3,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,46	0,35
	TOTAL	8,58	3,55



REF.: 09.001/2024-TP

CIDADE: GUAÍUBA-CE

Data de Abertura: 05/03/2024

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO EM PEDRA TOSCA EM VIAS URBANAS DO MUNICÍPIO E GUAÍUBA, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE INFRAESTRUTURA E HABITAÇÃO DO MUNICÍPIO DE GUAÍUBA/CE.

A + B + C + D = 84,44 47,48

Atenciosamente,

JOSE VENANCIO
PIMENTEL ALMEIDA:
60633923354

Assinado de forma digital por JOSE
VENANCIO PIMENTEL
ALMEIDA:60633923354
Data: 2024.03.04 08:33:17 -03'00'

JOSE VENANCIO
PIMENTEL ALMEIDA:
60633923354

Assinado de forma digital por JOSE
VENANCIO PIMENTEL
ALMEIDA:60633923354
Data: 2024.03.04 08:34:24 -03'00'

Arcturo Construções e Serviços Ltda.

José Venâncio Pimentel Almeida
Sócio Administrador

José Venâncio Pimentel Almeida

Responsável Técnico
CREA: 350178CE

ARCTURO
CONSTRUÇÕES