



PROPOSTA DE PREÇO

FORTALEZA-CE, 31 DE MAIO DE 2021

À
Comissão Permanente de Licitação
Itapipoca-CE



REF: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 21.23.02/CP

Prezados Senhores,

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para execução dos serviços objeto do Edital de CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 21.23.02/CP, pelo preço global de R\$ 607.814,64 (SEISCENTOS E SETE MIL, OITOCENTOS E QUATORZE REAIS E SESENTA E QUATRO CENTAVOS), com prazo de vigência de contrato de 12 (doze) meses.


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(a) Sr(a). CARLOS KLEBER DE SOUSA CHAVES, portador (a) da carteira de identidade nº 222278092 SSP-CE, e no CPF nº 558.809.593-68, como representante legal, Procurador desta empresa.

Informamos que prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data do primeiro dia útil seguinte, de abertura da licitação, de acordo com o Art. 110 e Parágrafo único da lei nº 8.666/93 e alterações.

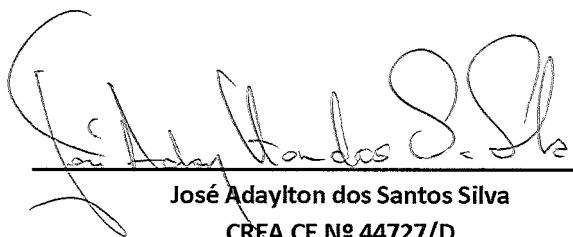
Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas no Edital da licitaç

Atenciosamente,

CK CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI



Carlos Kleber de Sousa Chaves
CPF: 558.809.593-68
PROCURADOR



José Adaylton dos Santos Silva
CREA CE Nº 44727/D
ENGENHEIRO CIVIL




PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

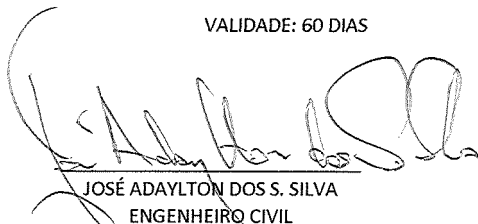
OBRA:	EXECUÇÃO DE TERRAPLANAGEM E REVESTIMENTO PRIMÁRIO EM SUB-BASE E BASE ESTABILIZADAS GRANULOMÉTRICAMENTE NA ESTRADA QUE LIGA A CE-085 À LOCALIDADE DE BELA VISTA NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	DATA : 01/06/2021	BDI : 23,38%			
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE TERRAPLANAGEM E REVESTIMENTO PRIMÁRIO EM SUB-BASE E BASE ESTABILIZADAS GRANULOMÉTRICAMENTE NA ESTRADA QUE LIGA A CE-085 À LOCALIDADE DE BELA VISTA NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LOCALIDADE DE BELA VISTA NO MUNICÍPIO DE ITAIPUOCA-CE.	SEINFRA	020 SEM DESIGNAÇÃO	114,23%	72,08%	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE	SINAPI	2018/11 SEM DESIGNAÇÃO	114,10%	71,99%	12/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO UNITÁRIO R\$ C/ BDI	PREÇO TOTAL R\$
1	SERVIÇOS PRELIMINARES							R\$ 44.005,89
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	12,82	R\$ 80,74	R\$ 99,62	R\$ 1.277,13
1.2	CP0001	ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	PRÓPRIA	MES	4,00	R\$ 5.058,87	R\$ 6.241,63	R\$ 24.966,52
1.3	78472	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	SINAPI	M2	42.291,06	R\$ 0,34	R\$ 0,42	R\$ 17.762,25
2	MOVIMENTO DE TERRA							R\$ 99.665,41
2.1	100575	REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019	SINAPI	M2	42.291,06	R\$ 0,05	R\$ 0,06	R\$ 2.537,46
2.2	89931	ESCAVAÇÃO VERTICAL À CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M ³ / 155 HP), FROTA DE 9 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M ³ , DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_12/2013	SINAPI	M3	7.745,45	R\$ 6,96	R\$ 8,59	R\$ 66.533,42
2.	C3145	COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N	SEINFRA	M3	7.745,45	R\$ 3,20	R\$ 3,95	R\$ 30.594,53
3	PAVIMENTAÇÃO							R\$ 464.143,34
3.1	C3217	ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA DE SOLOS S/ MISTURA DE MATERIAIS (S/TRANSP)	SEINFRA	M3	16.916,42	R\$ 19,76	R\$ 24,38	R\$ 412.422,32
3.2	93588	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M ³ , EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_04/2016	SINAPI	M3XKM	66.309,00	R\$ 0,63	R\$ 0,78	R\$ 51.721,02
VALOR ORÇAMENTO:								R\$ 607.814,64

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO O VALOR SUPRA DE R\$ 607.814,64 (SEISCENTOS E SETE MIL, OITOCENTOS E QUATORZE REAIS E SESSENTA E QUATRO CENTAVO)

FORTALEZA-CE, 30 DE MAIO DE 2021


 CARLOS KLEBER DE SOUSA CHAVES
 PROCURADOR
 CPF: 558.809.593-68

VALIDADE: 60 DIAS

 JOSÉ ADAYLTON DOS S. SILVA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 44727-D

CK CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI - EPP CNPJ: 13.566.782/0001-72
 AVENIDA SANTOS DUMONT, 2789, SL 604, ALDEOTA, FORTALEZA – CE
 FONE: (85) 9 8806 - 6858 EMAIL: CKLICITAÇÃO@GMAIL.COM

Handwritten marks and signatures at the bottom of the page, including a large '4' and a signature.

**RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS**

OBRA:	EXECUÇÃO DE TERRAPLANAGEM E REVESTIMENTO PRIMARIO EM SUB-BASE E BASE ESTABILIZADAS GRANULOMETRICAMENTE NA ESTRADA QUE LIGA A CE-085 A LOCALIDADE DE BELA VISTA NO MUNICIPIO DE ITAIPUOCA-CE.	DATA: 01/06/2021	BDI: 23,38%			
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE TERRAPLANAGEM E REVESTIMENTO PRIMARIO EM SUB-BASE E BASE ESTABILIZADAS GRANULOMETRICAMENTE NA ESTRADA QUE LIGA A CE-085 A LOCALIDADE DE BELA VISTA NO MUNICIPIO DE ITAIPUOCA-CE.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LOCALIDADE DE BELA VISTA NO MUNICIPIO DE ITAIPUOCA-CE.	SEINFRA	026 SEM DISONERAÇÃO	134,20%	72,00%	12/2018
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE.	SINAPI	2019-11 SEM DISONERAÇÃO	114,10%	71	
			COMPOSIÇÕES PROPRIAS	0,00%		

**1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)**

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	14,17	28,34
TOTAL MAO DE OBRA:						28,34
MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	13,26	13,53
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	8,58	8,58
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	6,58	29,61
11725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	4,50	0,68
TOTAL MATERIAL:						52,40
VALOR:						80,74

1.2. CP0001 - ADMINISTRAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS (MÊS)

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
XXXX	ENGENHEIRO CIVIL JR	SEINFRA	MÊS	1,00000000	5.058,87	5.058,87
TOTAL MAO DE OBRA:						5.058,87
VALOR:						5.058,87

1.3. 78472 - SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO, INCLUSIVE NOTA DE SERVICOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE (M2)

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00006204	SARRAFO DE MADEIRA NAO APARELHADA *2,5 X 15* CM, MACARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO	SINAPI	M	0,00288600	4,38	0,01
TOTAL MATERIAL:						0,01
SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
88253	AUXILIAR DE TOPÓGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	15,40	0,04
92145	CAMINHONETE CABINE SIMPLES COM MOTOR 1.6 FLEX, CÂMBIO MANUAL, POTÊNCIA 101/104 CV, 2 PORTAS - CHP DIURNO. AF_11/2015	SINAPI	CHP	0,00100000	30,58	0,03
88597	DESENHISTA DETALHISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00200000	50,50	0,10
88288	NIVELADOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00250000	18,36	0,05
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00750000	14,04	0,11
TOTAL SERVICOS:						0,33
VALOR:						0,34

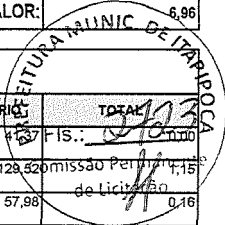
2.1. 100575 - REGULARIZAÇÃO DE SUPERFÍCIES COM MOTONIVELADORA. AF_11/2019 (M2)

SE		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
5934	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00100000	31,90	0,03
5932	MOTONIVELADORA POTÊNCIA BÁSICA LÍQUIDA (PRIMEIRA MARCHA) 125 HP, PESO BRUTO 13032 KG, LARGURA DA LÂMINA DE 3,7 M - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00010000	63,20	0,01
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,00100000	14,04	0,01
TOTAL SERVICOS:						0,05
VALOR:						0,05

2.2. 89931 - ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 1,2 M³ / 155 HP), FROTA DE 9 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 6 KM E VELOCIDADE MÉDIA 22 KM/H. AF_12/2013 (M3)

SERVICO		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	0,01940000	24,70	0,48
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	0,07220000	79,99	5,78
88908	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00200000	29,71	0,06
88907	ESCAVADEIRA HIDRÁULICA SOBRE ESTEIRAS, CAÇAMBA 1,20 M3, PESO OPERACIONAL 21 T, POTÊNCIA BRUTA 155 HP - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00810000	61,21	0,50
88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	0,01020000	14,04	0,14

TOTAL SERVICOS:	6,96
VALOR:	6,96



2.3. C3145 - COMPACTAÇÃO DE ATERROS 95% P.N (M3)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000		
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,00888889	129,52	1,15
10610	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHI)	SEINFRA	H	0,00271111	57,98	0,16
10723	COMPAC. PÉ DE CARNEIRO VIBRAT. AUTOPROP. (CHP)	SEINFRA	H	0,00173333	159,41	0,28
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	3,05	0,00
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	4,29	0,02
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	83,20	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,00444444	209,16	0,93
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00075556	27,21	0,02
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00368889	88,93	0,33
TOTAL EQUIPAMENTO:						2,89
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,02222222	14,17	0,31
TOTAL MAO DE OBRA:						0,31
VALOR:						3,20


3.1. C3217 - ESTABILIZAÇÃO GRANULOMÉTRICA DE SOLOS S/ MISTURA DE MATERIAIS (S/TRANSP) (M3)

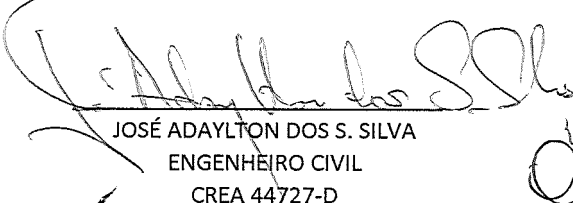
EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10590	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHI)	SEINFRA	H	0,01037037	41,37	0,43
10698	CAMINHÃO TANQUE 8.000 l (CHP)	SEINFRA	H	0,02666667	129,52	3,45
10607	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHI)	SEINFRA	H	0,01666667	64,22	1,07
10721	COMPAC. DE PNEUS PRES. VAR. AUTOPR. (CHP)	SEINFRA	H	0,00185185	167,67	0,31
10609	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHI)	SEINFRA	H	0,01500000	56,36	0,85
10722	COMPAC. LISO VIBRAT. AUTOPROPELIDO (CHP)	SEINFRA	H	0,00351852	156,20	0,55
10625	GRADE DE DISCOS (CHI)	SEINFRA	H	0,00259259	3,05	0,01
10739	GRADE DE DISCOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01592593	4,29	0,07
10642	MOTO NIVELADORA (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	83,20	0,00
10756	MOTO NIVELADORA (CHP)	SEINFRA	H	0,01851852	209,16	3,87
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00259259	27,21	0,07
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,01592593	88,93	1,42
TOTAL EQUIPAMENTO:						12,10
MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,09259259	14,17	1,31
TOTAL MAO DE OBRA:						1,31
SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
C3160	DESMATAMENTO DE JAZIDA	SEINFRA	M2	1,00000000	0,34	0,34
C3211	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA	SEINFRA	M3	1,40000000	3,87	5,42
C3218	EXPURGO DE JAZIDA	SEINFRA	M3	0,20000000	2,95	0,59
TOTAL SERVICOS:						6,35
VALOR:						19,76

3.2. 93588 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM), AF_04/2016 (M3XKM)

SERVICO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
91387	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 METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHI	0,00217000	22,63	0,05
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 METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,00870000	66,21	0,58
TOTAL SERVICOS:						0,63
VALOR:						0,63

FORTALEZA-CE, 30 DE MAIO DE 2021


 CARLOS KLEBER DE SOUSA CHAVES
 PROCURADOR
 CPF: 558.809.593-68


 JOSÉ ADAYLTON DOS S. SILVA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 44727-D

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	EXECUÇÃO DE TERRAPLANAGEM E INVESTIMENTO PRIMÁRIO EM SUB-POSTO E INSE ESTABILIZADA GRANDE DE BELA VISTA NA ESTRADA QUE LIGA A CE-085 A LOCALIDADE DE BELA VISTA NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.	DATA:	01/06/2021	EDI:	23.385	REF:	12/2010
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE TERRAPLANAGEM E INVESTIMENTO PRIMÁRIO EM SUB-POSTO E INSE ESTABILIZADA GRANDE DE BELA VISTA NA ESTRADA QUE LIGA A CE-085 A LOCALIDADE DE BELA VISTA NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.	VERSÃO:	096 SEM REFORMAÇÃO	HORA:	14,23%	MES:	23.68%
LOCAL:	LOCALIDADE DE BELA VISTA NO MUNICÍPIO DE ITAPIPOCA-CE.	SINCRONIA:	20/011 SEM REFORMAÇÃO	COMPRIMENTOS PROJEÇÕES:	14,10%	21.92%	12/2010
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPIPOCA-CE.				9,00%	0,00%	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	30 DIAS				60 DIAS				90 DIAS				120 DIAS			
			R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 44.005,89	R\$ 44.005,89	100,00%														
2	MOVIMENTO DE TERRA	R\$ 99.665,41	R\$ 24.916,35	25,00%	R\$ 49.832,70	50,00%	R\$ 24.916,35	25,00%										
3	PAVIMENTAÇÃO	R\$ 464.143,34	R\$ 25,00%		R\$ 116.035,83	25,00%	R\$ 116.035,83	25,00%	R\$ 116.035,83	25,00%	R\$ 116.035,83	25,00%						
TOTAL POR PARCELA			R\$ 184.958,08	30,43%	R\$ 165.868,54	27,29%	R\$ 140.952,19	23,19%	R\$ 116.035,83	19,09%								
TOTAL ACUMULADO		R\$ 607.814,64	R\$ 30,43%	R\$ 184.958,08	57,72%	R\$ 350.826,62	80,91%	R\$ 491.778,80	100,00%									



Fls.: 072
 Comissão Permanente de Licitação
 30 DE MAIO DE 2021

CARLOS KLEBER DE SOUSA CHAVES
 PROCURADOR
 CPF: 558.809.593-68

JOSÉ ADAYLTON DOS S. SILVA
 ENGENHEIRO CIVIL
 CREA 44727-D

VALIDADE: 60 DIAS

CK CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI - EPP CNPJ: 13.566.782/0001-72
 AVENIDA SANTOS DUMONT, 2789, SL 604, ALDEOTA, FORTALEZA - CE
 FONE: (85) 9 8806 - 6858 EMAIL: CKLICITACAO@GMAIL.COM



COMPOSIÇÃO DO BDI					
CK Construtora	OBRA:	EXECUÇÃO DE TERRAPLANAGEM E REVESTIMENTO PRIMÁRIO EM SUB-BASE E BASE ESTABILIZADAS GRANULOMETRICAMENTE NA ESTRADA QUE LIGA A CE-085 A LOCALIDADE DE BELA VISTA NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	DATA: 01/06/2021		BDI: 23,38%
	DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE TERRAPLANAGEM E REVESTIMENTO PRIMÁRIO EM SUB-BASE E BASE ESTABILIZADAS GRANULOMETRICAMENTE NA ESTRADA QUE LIGA A CE-085 A LOCALIDADE DE BELA VISTA NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA MES REF.
	LOCAL:	LOCALIDADE DE BELA VISTA NO MUNICÍPIO DE ITAÍPOCA-CE.	SEINFRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,23% 22,06% 12/2015
	CUENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAÍPOCA-CE	SINAPI	2015-11 SEM DESONERAÇÃO	114,10% 21,99% 12/2015
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00% 0,00%

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

Impostos		
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	5,00
	TOTAL	8,65

BDI = 23,38%

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

FORTALEZA-CE, 30 DE MAIO DE 2021

CARLOS KLEBER DE SOUSA CHAVES
PROCURADOR
CPF: 558.809.593-68

JOSÉ ADAYLTON DOS S. SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 44727-D

CK CONSTRUTORA E SERVIÇOS EIRELI - EPP CNPJ: 13.566.782/0001-72
AVENIDA SANTOS DUMONT, 2789, SL 604, ALDEOTA, FORTALEZA – CE
FONE: (85) 9 8806 - 6858 EMAIL: CKLICITAÇÃO@GMAIL.COM

Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page.



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	EXECUÇÃO DE TERRAPLANAGEM E REVESTIMENTO PRIMARIO EM SUB-BASE E BASE ESTABILIZADAS GRANULOMETRICAMENTE NA ESTRADA QUE LIGA A CE-085 A LOCALIDADE DE BELA VISTA NO MUNICIPIO DE ITAIPUOCA-CE	DATA: 01/09/2021	BDI: 23,38%			
DESCRIÇÃO:	EXECUÇÃO DE TERRAPLANAGEM E REVESTIMENTO PRIMARIO EM SUB-BASE E BASE ESTABILIZADAS GRANULOMETRICAMENTE NA ESTRADA QUE LIGA A CE-085 A LOCALIDADE DE BELA VISTA NO MUNICIPIO DE ITAIPUOCA-CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
LOCAL:	LOCALIDADE DE BELA VISTA NO MUNICIPIO DE ITAIPUOCA-CE	SEMPRA	026 SEM DESONERAÇÃO	114,20%	72,04%	12/2019
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAIPUOCA-CE	SINAPI	2019-11 SEM DESONERAÇÃO	114,10%	71,99%	12/2019
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	0,00%	0,00%	

PREFEITURA MUNIC. DE ITAIPUOCA
Fls.: 2726
Comissão de Licitação de 12/11

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,90	0,69
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	9,20	7,08
B10	Salário Maternidade	0,03	0,03
	TOTAL	44,97	16,84

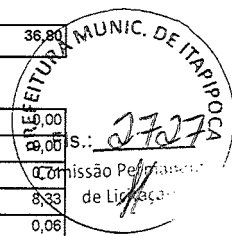
C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,56	4,28
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,37	3,36
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,76	3,67
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36
	TOTAL	15,29	11,77

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	0,49	0,38
	TOTAL	17,04	6,58

Horista = 114,10%
Mensalista = 71,99%
A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
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

Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page.



	TOTAL	36,80	36,80
--	--------------	--------------	--------------


B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	19,00
B2	Feridos	3,71	3,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,00
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

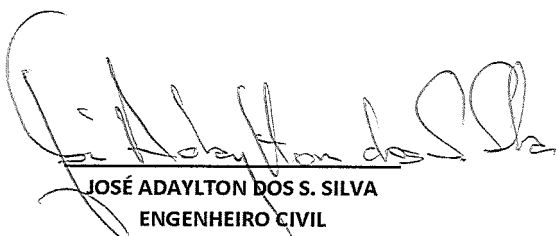
D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	16,55	6,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,50	0,38
	TOTAL	17,05	6,58

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

A + B + C + D


CARLOS KLEBER DE SOUSA CHAVES
PROCURADOR
CPF: 558.809.593-68

FORTALEZA-CE, 30 DE MAIO DE 2021


JOSÉ ADAYLTON DOS S. SILVA
ENGENHEIRO CIVIL
CREA 44727-D

