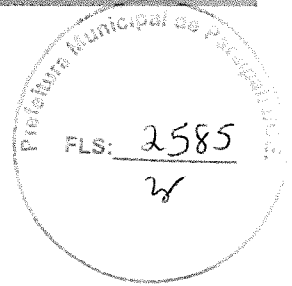


MK EMPREENDIMENTOS

## CARTA PROPOSTA



A PREFEITURA MUNICIPAL DE PARAIPABA/CE  
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO

REF.: CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 012.2023

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO.**

Prezados(as) Senhores(as),

Apresentamos a V.Sas., nossa proposta para o objeto do Edital de **CONCORRÊNCIA PÚBLICA Nº 012.2023**, cujo objeto é a contratação de empresa para execução de pavimentação asfáltica e sinalização em diversas ruas do município de Paraipaba-CE, conforme projeto e orçamento em anexo, parte integrante deste processo, pelo preço global de **R\$ 1.568.439,92 (Um Milhão Quinhentos e Sessenta e Oito Mil Quatrocentos e Trinta e Nove reais e Noventa e Dois centavos)**, com prazo de execução de 120 (cento e vinte) dias.

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). MAURICIO GOMES COELHO, portador(a) da carteira de Identidade nº 2006005160480 e CPF nº 044.596.423-52, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10(dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,

**RAZÃO SOCIAL:** M K SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR EIRELI

**NOME FANTASIA:** MK EMPREENDIMENTOS

**CNPJ:** 35.864.328/0001-30 **I.E.:** 06.154.291-1 **I.MUN.:** 29944

**REPRESENTANTE LEGAL:** MAURICIO GOMES COELHO, inscrito no CPF nº 044.596.423-52 e RG nº 2006005160480.

**ENDEREÇO:** RUA JOAQUIM NONATO, nº 945, BAIRRO SANTA LUZIA – CANINDÉ/CE -CEP:62.700-000

**BANCO:** BANCO DO BRASIL **AG:** 4293-5 **CC:** 15596-9

**EMAIL:** [mkempreendimentos.financeiro@gmail.com](mailto:mkempreendimentos.financeiro@gmail.com)

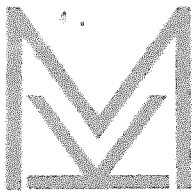
Declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços, objeto deste Edital, e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados dentro do prazo de 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Declaramos que na proposta de preços contem a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço, a quantidade, a unidade, o preço unitário e o preço total, em algarismo e preço GLOBAL do orçamento, cronograma físico-financeiro da obra, demonstrativo de taxa de Benefícios e Despesas Indiretas - BDI, planilha de encargos sociais, assim como da composição de todos os custos unitários dos serviços.

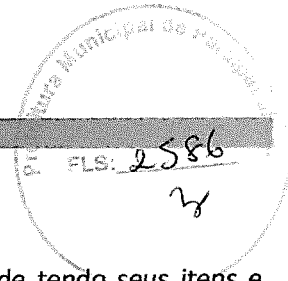
SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR EIRELI  
MAURICIO GOMES COELHO  
CPF nº 044.596.423-52

CREA-CE: 347211  
CPF: 040.816.113-27  
ENGENHEIRO CIVIL

Página 1 de 2



MK EMPREENDIMENTOS



**Declaramos** que no orçamento contem a especificação do Grupo/Subgrupo/Serviço e quantidade tendo seus itens e quantitativos idênticos aos apresentados nas planilhas fornecidas conjuntamente ao edital.

**Declaramos** que nos valores propostos estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, tais como, inclusive as relacionadas com:

- Matérias, equipamentos e mão-de-obra;
- Carga, transporte, descarga e montagem;
- encargos sociais, trabalhistas, previdenciários e outros;
- tributos, taxas e tarifas, emolumentos, licenças, alvarás, multas e/ou qualquer infrações;
- seguros em geral, bem como encargos decorrentes de fenômenos da natureza, da infortunística e de responsabilidade civil para quaisquer danos e prejuízos causados à Contratante e/ou a terceiros, gerados direta ou indiretamente pela execução das obras e/ou serviços;

CANINDÉ-CE, 20 DE ABRIL DE 2023.

SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE E OUTROS  
MAURICIO GOMES COELHO  
CPF Nº 04.459.623-52  
REPRESENTANTE LEGAL

SAULO DIOGO DIAS MENEZES SOUTO  
CREA-CE: 347211  
CPF: 040.816.113-27  
ENGENHEIRO CIVIL

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA



**OBRA:** PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.

**DATA:** 20/04/2023 **BDI:** 29,90%

**VERSÃO:** 027.1 COM DESONERAÇÃO 83,95% 47,76% 05/2021  
**SEINFRA:** 2023/01 COM DESONERAÇÃO 84,44% 47,48% 02/2023  
**SINAPI:** Composições PRÓPRIA 0,00% 0,00%

**DESCRICO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTE PROCESSO.

**LOCAL:** MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	VALOR UNITÁRIO R\$		PREÇO TOTAL R\$	
						SEM BDI	COM BDI	SEM BDI	COM BDI
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	INSTALAÇÃO DA OBRA								
1.1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	6,40	R\$ 149,07	R\$ 193,64	R\$ 954,05	R\$ 1.239,30
1.2	SERVIÇOS PREPARATORIOS								
1.2.1	C4992	MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	300,00	R\$ 3,58	R\$ 4,65	R\$ 1.074,00	R\$ 1.395,00
1.2.2	C4993	DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	SEINFRA	KM	300,00	R\$ 3,58	R\$ 4,65	R\$ 1.074,00	R\$ 1.395,00
1.2.3	C4997	LOCAÇÃO DE CONTEINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINARIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	4,00	R\$ 843,42	R\$ 1.095,60	R\$ 3.373,68	R\$ 4.382,40
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
2.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA								
2.1.1	CP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		%	100,00	R\$ 506,43	R\$ 657,85	R\$ 50.643,00	R\$ 65.785,00
3	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ								
3.1	PINTURA DE LIGAÇÃO								
3.1.1	C3228	PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP)	SEINFRA	M2	14.700,00	R\$ 0,21	R\$ 0,27	R\$ 3.087,00	R\$ 3.969,00
3.1.2	I2569.	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C - BDI = 15,28	Composições Próprias	T	6,62	R\$ 3.272,50	R\$ 3.772,54	R\$ 21.663,95	R\$ 24.974,21
3.2	TRANSPORTE DA EMULSAO ASFÁLTICA RR-2C PARA PINTURA DE LIGAÇÃO								
3.2.1	102333	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM), AF- 07/2020	SINAPI	TXKM	662,00	R\$ 0,71	R\$ 0,92	R\$ 470,02	R\$ 609,04
3.3	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ								
3.3.1	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF- 11/2019	SINAPI	M3	746,00	R\$ 1.425,19	R\$ 1.851,32	R\$ 1.063.191,74	R\$ 1.381.084,72
3.4	TRANSPORTE DO CBUQ ATE A OBRA								
3.4.1	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM), AF- 07/2020 - BDI = 15,28	SINAPI	M3XKM	91.875,00	R\$ 0,79	R\$ 0,91	R\$ 72.581,25	R\$ 83.606,25

**VALOR ENCARGOS:** R\$ 11.265,22  
**VALOR COM ENCARGOS:** R\$ 1.218.112,69  
**VALOR BDI TOTAL:** R\$ 350.327,23  
**VALOR BDI:** R\$ 335.991,97  
**VALOR ORÇAMENTO:** R\$ 1.218.112,69  
**VALOR TOTAL:** R\$ 1.568.439,92

**CAULO DIOGO DIAS MELOES SOUZA**  
**CREA-CE: 34721**  
**CPF: 040.816.113-27**  
**ENGENHEIRO CIVIL**

**MAURICIO GOMES COELHO**  
**CPF nº 04.595.823-52**  
**REPRESENTANTE LEGAL**

**2587**  
**32**

# PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

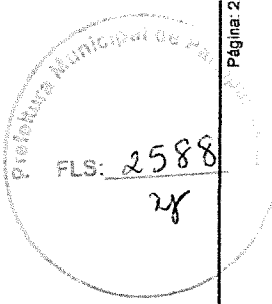
<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.					<b>DATA :</b>	20/04/2023		<b>BDI :</b>	29,90%	
<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.					<b>VERSÃO</b>	027.1 COM DESONERAÇÃO		<b>HORA</b>	83,85%	
<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.					<b>SEINFRA</b>	2023/01 COM DESONERAÇÃO		<b>MES</b>	09/2021	
						<b>SINAPI</b>	2023/01 COM DESONERAÇÃO		<b>DATA REF.</b>	02/2023	
						<b>Composições</b>	PROPRIA			0,00%	




Um Milhão Quinhentos e Sessenta e Oito Mil Quatrocentos e Trinta e Nove reais e Noventa e Dois centavos

SERVIÇOS EM CONTRATAÇÃO E TRANSFERÊNCIA  
**MAURICIO GOMES COELHO**  
 CPF Nº 040.016.113-27  
 REPRESENTANTE LEGAL

SAULO DIOGO DIAS MELOES SOUTO  
 CREA-CE: 349/211  
 CPF: 040.016.113-27  
 ENGENHEIRO CIVIL

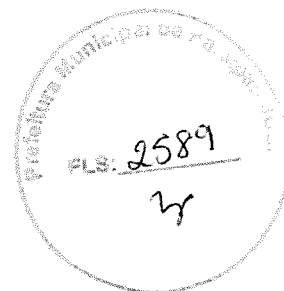


## RESUMO DO ORÇAMENTO

 M. EMPREENDIMENTOS	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.	<b>DATA :</b> 20/04/2023	<b>BDI :</b> 29,90%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
	<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%
				MES	REF
				47,76%	05/2021
				47,48%	02/2023
				0,00%	

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	PREÇO TOTAL	%
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 8.411,70	0,54%
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 65.785,00	4,19%
3	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ	R\$ 1.494.243,22	95,27%
		<b>VALOR ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 11.265,22</b>
		<b>VALOR COM ENCARGOS:</b>	<b>R\$ 1.218.112,69</b>
		<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>R\$ 350.327,23</b>
		<b>VALOR BDI:</b>	<b>R\$ 335.991,97</b>
		<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>R\$ 1.218.112,69</b>
		<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>R\$ 1.568.439,92</b>


Um Milhão Quinhentos e Sessenta e Oito Mil Quatrocentos e Trinta e Nove reais e Noventa e Dois centavos



**SAULO DIOGO DIAS MENDES SOUTO**  
**CREA-CE: 347211**  
**CPF: 040.816.113-27**  
**ENGENHEIRO CIVIL**

**SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR EIRL**  
**MAURICIO GOMES COELHO**  
**CPF nº 044.598.03-52**  
**REPRESENTANTE LEGAL**

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

 <p>MM EMPREENDIMENTOS</p>	<b>OBRA:</b> PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.		<b>DATA :</b> 20/04/2023		<b>BDI :</b> 29,90%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b> CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.		<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF</b>
	<b>LOCAL:</b> MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.		SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023	
		Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		

2590

### 1.1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	R\$ 34,8800	R\$ 35,5776
11100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	R\$ 24,4900	R\$ 24,4900
11691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	R\$ 12,3600	R\$ 55,6200
11725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	SEINFRA	KG	0,15000000	R\$ 15,2300	R\$ 2,2845
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 117,9721</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	R\$ 15,5500	R\$ 31,1000
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 31,1000</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 149,07</b>

### 1.2.1. 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\$ 286,6900	R\$ 3,5836
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>R\$ 3,5836</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 3,58</b>

### 1.2.2. C4993 - DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS (KM)

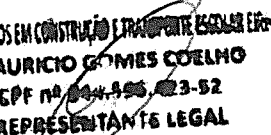
Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10716	CAVALO MECÂNICO C/PRANC. 3 EIXOS (CHP)	SEINFRA	H	0,01250000	R\$ 286,6900	R\$ 3,5836
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>R\$ 3,5836</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 3,58</b>

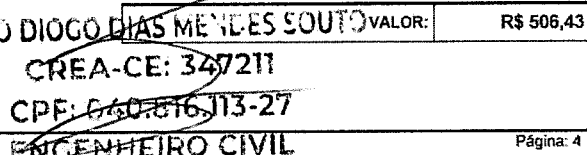
### 2.3. C4997 - LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M (MÊS)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
19478	LOCAÇÃO DE CONTÊINER ESCRITÓRIO COM BANHEIRO (01 VASO SANITÁRIO, 01 LAVATÓRIO E 01 CHUVEIRO), JANELA EM VIDRO, PORTAS, LUMINÁRIAS, TOMADAS, FORRO EM PVC, AR CONDICIONADO E ISOLAMENTO TERMO-ACÚSTICO EM ISOPOR - 6,00 X 2,35M	SEINFRA	MÊS	1,00000000	R\$ 843,4200	R\$ 843,4200
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 843,4200</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 843,42</b>


### 2.1.1. CP - ADMINISTRAÇÃO DA OBRA (%)

Não Oficial		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
CP	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA		%	1,00000000	R\$ 506,43	R\$ 506,43
<b>TOTAL Não Oficial:</b>						<b>R\$ 506,43</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 506,43</b>

  
**MAURICIO GOMES COELHO**  
 CPF nº 044.496.823-52  
 REPRESENTANTE LEGAL

  
**SAULO DIOGO DIAS MENDES SOUTO**  
 CREA-CE: 347211  
 CPF: 040.816.113-27  
 ENGENHEIRO CIVIL

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>		PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.		<b>DATA :</b> 20/04/2023		<b>BDI :</b> 29,90%		
	<b>DESCRIÇÃO:</b>		CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSO.		<b>FONTE</b>		<b>VERSÃO</b>		
	<b>LOCAL:</b>				MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.		<b>HORA</b>		<b>MES</b>
				<b>REF</b>					

2591

### 3.1.1. C3228 - PINTURA DE LIGAÇÃO - EXECUÇÃO (S/TRANSP) (M2)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10585	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 75,1700	R\$ 0,0000
10694	CAMINHÃO DISTRIBUIDOR DE LIGANTE (CHP)	SEINFRA	H	0,00054705	R\$ 211,8200	R\$ 0,1159
10661	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 13,0100	R\$ 0,0000
10774	TANQUE DE ESTOCAGEM DE ASFALTO (CHP)	SEINFRA	H	0,00109409	R\$ 20,4700	R\$ 0,0224
10667	TRATOR DE PNEUS (CHI)	SEINFRA	H	0,00032276	R\$ 27,1800	R\$ 0,0088
10780	TRATOR DE PNEUS (CHP)	SEINFRA	H	0,00022429	R\$ 95,8900	R\$ 0,0215
10672	VASSOURA MECÂNICA (CHI)	SEINFRA	H	0,00032276	R\$ 4,9500	R\$ 0,0016
10785	VASSOURA MECÂNICA (CHP)	SEINFRA	H	0,00022429	R\$ 7,3400	R\$ 0,0016
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>R\$ 0,1718</b>

Mão de Obra		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,00273523	R\$ 15,5500	R\$ 0,0425
<b>TOTAL Mão de Obra:</b>						<b>R\$ 0,0425</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 0,21</b>

### 3.1.2. I2569. - EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C (T)

Material		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
INS-14041752	EMULSÃO ASFÁLTICA RR 2C	Composições	T	1,00000000	R\$ 3.272,50	R\$ 3.272,50
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 3.272,50</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 3.272,50</b>

### 3.2.1. 102333 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF\_07/2020 (TXKM)

Equipamento Custo Horário		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
92243	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 20.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45.000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM MAÇARICO - CHI DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHI	0,00070000	R\$ 57,84	R\$ 0,04
92242	CAMINHÃO DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO 20.000 L, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRACÇÃO COMBINADO DE 45.000 KG, POTÊNCIA 330 CV, INCLUSIVE TANQUE DE ASFALTO COM MAÇARICO - CHP DIURNO. AF_12/2015	SINAPI	CHP	0,00170000	R\$ 394,21	R\$ 0,67
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>R\$ 0,71</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 0,71</b>


### 3.3.1. 95995 - EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF\_11/2019 (M3)

Equipamento Custo Horário		FONTE	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 METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	SINAPI	CHP	0,04640000	R\$ 255,75	R\$ 11,86
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	0,09900000	R\$ 86,31	R\$ 8,54
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	0,01198000	R\$ 223,38	R\$ 9,35

**MAURICIO DE FIMES COELHO**  
**CPF nº 044.395.423-52**  
**REPRESENTANTE LEGAL**

**SAULO DIOGO DIAS MENDES SOUZA**  
**CREA-CE: 347211**  
**CPF: 040.816.113-27**  
**ENGENHEIRO CIVIL**

## RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.	<b>DATA :</b> 20/04/2023		<b>BDI :</b> 29,90%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO	<b>FONTES:</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	
	<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
			SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHI	0,06070000	R\$ 80,13	R\$ 4,86
95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	SINAPI	CHP	0,08050000	R\$ 237,42	R\$ 19,11
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	SINAPI	CHI	0,10710000	R\$ 42,49	R\$ 4,55
96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRAÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	SINAPI	CHP	0,03410000	R\$ 134,36	R\$ 4,58
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	0,09490000	R\$ 136,72	R\$ 12,97
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	0,04640000	R\$ 386,79	R\$ 17,94
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>R\$ 93,76</b>

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
00001518	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) PARA PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA, PADRAO DNIT, FAIXA C, COM CAP 50/70 - AQUISICAO POSTO USINA	SINAPI	T	2,55480000	R\$ 513,52	R\$ 1.311,94
<b>TOTAL Material:</b>						<b>R\$ 1.311,94</b>

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	H	1,13010000	R\$ 17,25	R\$ 19,49
<b>TOTAL Mão de Obra com Encargos Complementares:</b>						<b>R\$ 19,49</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 1.425,19</b>

### 3.4.1. 93593 - TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF\_07/2020 (M3XKM)

Item	Descrição	Fonte	Unid	Coefficiente	Preço Unitário	Total
89877	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHI	0,00100000	R\$ 62,69	R\$ 0,06
89876	CAMINHÃO BASCULANTE 14 M3, COM CAVALO MECÂNICO DE CAPACIDADE MÁXIMA DE TRAÇÃO COMBINADO DE 36000 KG, POTÊNCIA 286 CV, INCLUSIVE SEMIREBOQUE COM CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_12/2014	SINAPI	CHP	0,00240000	R\$ 305,83	R\$ 0,73
<b>TOTAL Equipamento Custo Horário:</b>						<b>R\$ 0,79</b>
<b>VALOR:</b>						<b>R\$ 0,79</b>

SERVIÇOS DE CONSULTORIA E TRANSPORTE ESCOLAR ERM  
**MAURICIO GOMES COELHO**  
 CPF nº 044.998.423-52  
 REPRESENTANTE LEGAL

**SAULO DIOGO DIAS MENDES SOUTO**  
 CREA-CE: 347211  
 CPF: 040.816.113-27  
 ENGENHEIRO CIVIL





# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

**OBRA:** PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.  
**DATA:** 20/04/2023 **BDI:** 29,90%  
**VERSÃO:**  
**SEINFRA:** 027.1 COM DESONERAÇÃO **HORA:** 83,85% **MES:** 05/2021  
**SINAPI:** 2023/01 COM DESONERAÇÃO **PROPRIA:** 0,00% **0,00%** **DATA REF:** 02/2023  
 Composições

**DESCRICO:** CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.  
**LOCAL:** MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.

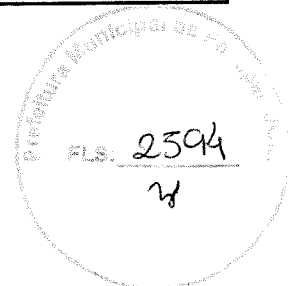
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÉS 1	MÉS 2	MÉS 3	MÉS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	R\$ 8.411,70	44,31 % R\$ 3.727,22	13,04 % R\$ 1.096,89	13,04 % R\$ 1.096,89	29,61 % R\$ 2.490,70	100,00 % R\$ 8.411,70
2	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	R\$ 65.785,00	25,00 % R\$ 16.446,25	25,00 % R\$ 16.446,25	25,00 % R\$ 16.446,25	25,00 % R\$ 16.446,25	100,00 % R\$ 65.785,00
3	CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ	R\$ 1.494.243,22	25,00 % R\$ 373.560,81	25,00 % R\$ 373.560,81	25,00 % R\$ 373.560,81	25,00 % R\$ 373.560,79	100,00 % R\$ 1.494.243,22
		R\$ 1.568.439,92	R\$ 393.734,28	R\$ 391.103,95	R\$ 391.103,95	R\$ 392.497,74	R\$ 1.568.439,92
			R\$ 393.734,28	R\$ 784.838,23	R\$ 1.175.942,18	R\$ 1.568.439,92	1.568.439,92

SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCALAS CEPIS  
**MAURICIO GOMES COELHO**  
 CPF nº 044.596.823-52  
 REPRESENTANTE LEGAL

SAULO DIIGO DIAS MEYLES SOUTO  
 CREA-CE: 347217  
 CPF nº 046.816.113-27  
 ENGENHEIRO CIVIL

Prefeitura Municipal de Paraipaba-CE  
 FLS: 2593  
 38

COMPOSIÇÃO DO BDI					
OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.	DATA : 20/04/2023	BDI : 29,90%		
DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%
		SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%
		Composição	PROPRIA	0,00%	0,00%
					REF. 05/2021 02/2023



COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>DESPESAS INDIRETAS</b>	
AC	Administração central	4,67%
DF	Despesas financeiras	1,21%
R	Risco	0,97%
	<b>TOTAL</b>	<b>6,85%</b>

BENEFÍCIOS		
S+G	Garantia/seguros	0,74%
L	Lucro	8,40%
	<b>TOTAL</b>	<b>9,14%</b>

I IMPOSTOS		
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS (5,0% sobre 40%)	2,00%
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	4,50%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,15%</b>


BDI = 29,90%

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

SEMPRE EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR ERM  
**MAURICIO GOMES COELHO**  
 CPF nº 044.996.423-52  
 REPRESENTANTE LEGAL

**SAULO DIOGO DIAS MENDES SOUZA**  
 CREA-CE: 347211  
 CPF: 040.816.113-27  
 ENGENHEIRO CIVIL

## COMPOSIÇÃO DO BDI

	<b>OBRA:</b>	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.	DATA : 20/04/2023	BDI : 29,90%	
	<b>DESCRIÇÃO:</b>	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO.	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>
	<b>LOCAL:</b>	MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%
			SINAPI	202301 COM DESONERAÇÃO	84,44%
			Composição	PRÓPRIA	0,00%
				MES	47,76%
				REF.	05/2021
					02/2023

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>DESPESAS INDIRETAS</b>	
AC	Administração central	3,45%
DF	Despesas financeiras	0,85%
R	Risco	0,85%
	<b>TOTAL</b>	<b>5,15%</b>

S+G	DESCRIÇÃO	%
	<b>BENEFÍCIOS</b>	
S+G	Garantia/seguros	0,48%
L	Lucro	5,11%
	<b>TOTAL</b>	<b>5,59%</b>

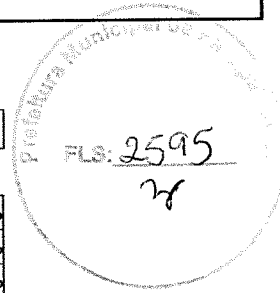
I	DESCRIÇÃO	%
	<b>IMPOSTOS</b>	
	PIS	0,65%
	COFINS	3,00%
	ISS (5,0% sobre 40%)	0,00%
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	0,00%
	<b>TOTAL</b>	<b>3,65%</b>

**BDI = 15,28%**


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

SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE RODOVIÁRIO EBDI  
**MAURICIO GOMES COELHO**  
 CPF nº 044.395.23-52  
 REPRESENTANTE LEGAL

**SAULO DIOGO DIAS MEYLES SOUTO**  
 CREA-CE: 347211  
 CPE: 040.616.113-27  
 ENGENHEIRO CIVIL



## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 M.M. EMPREENDIMENTOS	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.	DATA : 20/04/2023	BDI : 29,90%																				
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE, CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTES PROCESSOS	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th>FONTES</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FONTES	VERSÃO	HORA	MES	REF																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023																				
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																					
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.			E.L.S. 2596																				

COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	0,00%
B2	Feridos	3,71%	0,00%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,80%	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%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%
	<b>TOTAL</b>	<b>44,41%</b>	<b>16,46%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>14,73%</b>	<b>11,38%</b>


<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,77%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%
	<b>TOTAL</b>	<b>7,91%</b>	<b>3,12%</b>

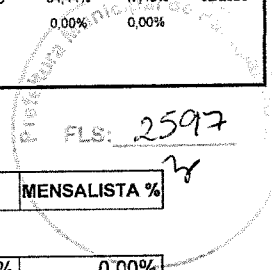
**A + B + C + D = 83,85% 47,76%**

SAULO DIOGO DIAS MEYLES SOUTO  
 CREA-CE: 347211  
 CPF: 040.616.115-27  
 ENGENHEIRO CIVIL

SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTES  
 MAURICIO GOMES COELHO  
 CPF nº 044.596.423-52  
 REPRESENTANTE LEGAL

## TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

 SAZ EMPREENDIMENTOS	OBRA:	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.	DATA : 20/04/2023	BDI : 29,90%																				
	DESCRIÇÃO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E SINALIZAÇÃO EM DIVERSAS RUAS DO MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE. CONFORME PROJETO E ORÇAMENTO EM ANEXO, PARTE INTEGRANTE DESTA PROCESSO	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; font-size: small;"> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>027.1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>83,85%</td> <td>47,76%</td> <td>05/2021</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2023/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,44%</td> <td>47,48%</td> <td>02/2023</td> </tr> <tr> <td>Composição</td> <td>PRÓPRIA</td> <td>0,00%</td> <td>0,00%</td> <td></td> </tr> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021	SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023	Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%		
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																			
SEINFRA	027.1 COM DESONERAÇÃO	83,85%	47,76%	05/2021																				
SINAPI	2023/01 COM DESONERAÇÃO	84,44%	47,48%	02/2023																				
Composição	PRÓPRIA	0,00%	0,00%																					
LOCAL:	MUNICÍPIO DE PARAIPABA-CE.																							



COD	DESCRIÇÃO	HORISTA %	MENSALISTA %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00%	0,00%
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	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%
	<b>TOTAL</b>	<b>16,80%</b>	<b>16,80%</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85%	0,00%
B2	Feridos	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%
	<b>TOTAL</b>	<b>48,36%</b>	<b>19,04%</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>10,70%</b>	<b>8,09%</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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%
	<b>TOTAL</b>	<b>8,58%</b>	<b>3,55%</b>

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

SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTES REGULAR EMBR  
**MAURICIO GOMES COELHO**  
 CPF nº 044.395.423-52  
 REPRESENTANTE LEGAL

**SAULO DIOGO DIAS MEYLES SOUTO**  
 CREA-CE: 347211  
 CPF: 040.816.713-27  
 ENGENHEIRO CIVIL