



16
SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR
CNPJ: 35.864.328/0001-30

PREGÃO PRESENCIAL Nº 2020.09.03.32.PP.OBR



À
PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ/CE
AO PREGOEIRO
MODALIDADE: PREGÃO PRESENCIAL
DATA DE ABERTURA: 17/09/2020
HORARIO DE ABERTURA: 09:00HRS

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA LIMPEZA URBANA E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE.

Através do presente **DECLARAMOS** inteira submissão aos ditames da Lei n.º 10.520, de 17 de Julho de 2002, Lei n.º 8.666/93 e suas posteriores alterações e, às cláusulas e condições previstas na Licitação supracitada.

DECLARAMOS que no preço proposto, estão inclusos todos os custos necessários para execução dos serviços, objeto da licitação, como todas as despesas com a mão-de-obra a ser utilizada, bem como todos os tributos, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta Licitação, e que influenciem na formação dos preços desta Proposta.

DECLARAMOS ainda que não possuímos nenhum fato que nos impeça de participar desta Licitação.

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

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

REPRESENTANTE LEGAL: ANA KESYA SILVA PINTO, inscrita no CPF nº 033.696.963-55 e RG nº 2006002028867.

ENDEREÇO: AV PRESIDENTE GEISEL, nº 1922, SALA 01 – BAIRRO CANINDEZINHO – CANINDÉ/CE -CEP:62.700-000

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

EMAIL: mkservicosemconstrucao@gmail.com

ITEM	SERVIÇOS	VALOR GLOBAL
01	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA LIMPEZA URBANA E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ CE	<u>R\$ 379.468,75</u>

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 379.468,75 (TREZENTOS E SETENTA E NOVE MIL, QUATROCENTOS E SESENTA E OITO REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS)

VALIDADE DA PROPOSTA: 60 (SECESENTA) DIAS.

Prazo de execução dos serviços: conforme CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO.

A empresa **M K SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR EIRELI**, inscrita no CNPJ sob o Nº **35.864.328/0001-30**, declaramos que no preço proposto, estão inclusos todos os custos necessários para execução dos serviços, objeto da licitação, como todas as despesas com a mão-de-obra a ser utilizada, bem como todos os tributos, encargos trabalhistas, comerciais e quaisquer outras despesas que incidam ou venham a incidir sobre o objeto desta Licitação, e que influenciem na formação dos preços desta Proposta.

Através do presente declaramos inteira submissão aos ditames da Lei n.º 10.520, de 17 de julho de 2002, Lei n.º 8.666/93 e suas posteriores alterações e, às cláusulas e condições previstas na Licitação supracitada.



Declaramos que nos custos apresentados, estão incluídos todas as despesas necessárias para perfeita execução do objeto licitado tais como: manutenção e deslocamento dos equipamentos, óleo diesel, salários, alimentação, encargos sociais e trabalhistas dos seus funcionários, além do custo e aquisição de material a ser lançado na execução do objeto.

DECLARAÇÃO DE MICROEMPRESA, OU EMPRESA DE PEQUENO PORTE

Declaramos para os efeitos do disposto na Lei Complementar nº 123, de 14 de Fevereiro de 2006, que a Empresa **J S VIEIRA CONSTRUTORA EIRELI**, inscrita no CNPJ N.º **37.239.818/0001-71**, sediada na Av. Antonio Joaquim De Sousa. 1100, centro, NOVA RUSSAS/CE, por intermédio de seu representante legal o Sr. **JURACY SOUSA VIEIRA**, inscrito no CPF sob o N.º **077.228.077-04**, e Carteira de Identidade N.º 20083360802, está enquadrada na categoria (**MICROEMPRESA, EMPRESA DE PEQUENO PORTE** bem como não está incluída nas hipóteses do § 4º, do art. 3º, da Lei supracitada.

CANINDÉ CE, 16 DE SETEMBRO DE 2020.

M K SERVICOS EM CONSTRUCAO E TRANSPORTE ESCOLAR
 CNPJ: 35.864.328/0001-30
 ANA KESYA SILVA PINTO
 CPF nº 033.696.963-55

MARCUS BRAGA ALVARES
 Registro: 060798270-5
 CPF: 169.761.693-34
 ENGENHEIRO CIVIL

PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA
 CREA nº CE 323767
 CPF: 020.459.713-76
 ENGENHEIRO CIVIL
 PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA
 CREA Nº 323767
 CPF: 020.459.713-76
 Engenheiro Civil

C. Sampaio

C. Sampaio

C. Sampaio



Reconhecimento de firma por autenticidade de
ANA KESYA SILVA PINTO
 e
MARCUS BRAGA ALVARES
 Dou fé, Em test. [Signature] da verdade
 Campos Belos, 16 de 09 de 20
 [Signature]
 Oficial
Francisco Jucier Luz Sampaio
 OFICIAL

Reconhecimento de firma por autenticidade de
Pedro Victor Moreira Feitosas
 Dou fé, Em test. [Signature] da verdade
 Campos Belos, 16 de 09 de 20
 [Signature]
 Oficial
Francisco Jucier Luz Sampaio
 OFICIAL

[Handwritten signatures]



PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			
OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA LIMPEZA URBANA E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE	DATA:	18/09/2020
LÓCAL:	MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE	BDI:	16,94%
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE	PREÇO UNITÁRIO R\$	
		SEM BDI	BDI
		COM BDI	PREÇO TOTAL R\$

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNID	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$			PREÇO TOTAL R\$
						SEM BDI	BDI	COM BDI	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES								7.706,04
1.1	18598	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	SEINFRA	HxMÊS	4,00	1.663,08	263,43	1.926,51	7.706,04
2	COLETA E TRANSPORTE - SEDE DO MUNICÍPIO								228.541,43
2.1	18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	HxMÊS	4,00	2.972,86	470,90	3.443,76	13.775,04
2.2	93558	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	12,00	1.983,85	314,24	2.298,09	27.577,08
2.3	18604	SERVENTE	SEINFRA	HxMÊS	24,00	1.542,03	244,26	1.786,29	42.870,96
2.4	18604	SERVENTE	SEINFRA	HxMÊS	24,00	1.542,03	244,26	1.786,29	42.870,96
2.5	18604	SERVENTE	SEINFRA	HxMÊS	8,00	1.542,03	244,26	1.786,29	14.290,32
2.6	18604	SERVENTE	SEINFRA	HxMÊS	4,00	1.542,03	244,26	1.786,29	7.145,16
	C0588	CAIXAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	942,00	2,52	0,40	2,92	2.750,64
2.8	00043479	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	4,00	42,77	6,77	49,54	198,16
2.9	COMP-564701	EPIS (LIMPEZA URBANA)		UN	4,00	233,54	36,99	270,53	1.082,12
2.10	C3264	COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO (ALUGUEL)	SEINFRA	H	560,00	72,28	11,45	83,73	46.888,80
2.11	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1.891,56	13,28	2,10	15,38	29.092,19
3	COLETA E TRANSPORTE - ZONA RURAL								91.858,52
3.1	18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	HxMÊS	4,00	2.972,86	470,90	3.443,76	13.775,04
3.2	93558	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	4,00	1.983,85	314,24	2.298,09	9.192,36
3.3	18604	SERVENTE	SEINFRA	HxMÊS	12,00	1.542,03	244,26	1.786,29	21.435,48
3.4	18604	SERVENTE	SEINFRA	HxMÊS	16,00	1.542,03	244,26	1.786,29	28.580,64
3.5	00043479	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	4,00	42,77	6,77	49,54	198,16
3.6	COMP-564701	EPIS (LIMPEZA URBANA)		UN	4,00	233,54	36,99	270,53	1.082,12
3.7	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1.144,00	13,28	2,10	15,38	17.594,72
4	GESTÃO DO LIXO								51.362,76
4.1	18604	SERVENTE	SEINFRA	HxMÊS	4,00	1.542,03	244,26	1.786,29	7.145,16
	I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	320,00	14,51	2,30	16,81	5.379,20
4.3	C3313	TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA E ESCARIFICADOR (ALUGUEL)	SEINFRA	H	320,00	104,77	16,60	121,37	38.838,40

VALOR ORÇAMENTO:	327.586,52
VALOR SEM ENCARGOS:	307.581,91
VALOR ENCARGOS:	20.004,61
VALOR COM ENCARGOS:	327.586,52
VALOR BDI TOTAL:	51.882,23
VALOR BDI:	51.882,23
VALOR TOTAL:	379.468,75

VALOR GLOBAL DA PROPOSTA: R\$ 379.468,75 (TREZENTOS E SETENTA E NOVE MIL QUATROCENTOS E SESSENTA E OITO REAIS E SETENTA E CINCO CENTAVOS)

CANINDÉ CE, 16 DE SETEMBRO DE 2020.

M K SERVICOS EM CONSTRUCAO E TRANSPORTE ESCOLAR
CNPJ: 35.864.328/0001-30
ANA KESYA SILVA PINTO
CPF nº 033.696.963-55

MARCUS BRAGA ALVARES
Registro: 060798270-5
CPF: 169.761.693-34
ENGENHEIRO CIVIL

PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA
CREA Nº CE 323767
CPF: 020.459.713-77
ENGENHEIRO CIVIL
CPF: 020.459.713-76



RESUMO DO ORÇAMENTO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA LIMPEZA URBANA E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ CE	DATA : 10/09/2020	BDI : 15,84%			
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHÃ CE	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MILHÃ CE	SBC	2020/09 - Fortaleza	114,10%	-	09/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SICRO	2010/11 COM DESONERAÇÃO	00,01%	-	03/2017
		SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2020
		SINAPI	2020/07 COM DESONERAÇÃO	34,13%	47,86%	04/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	

1	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.706,04	2,03
2	COLETA E TRANSPORTE - SEDE DO MUNICÍPIO	228.541,43	60,23
3	COLETA E TRANSPORTE - ZONA RURAL	91.858,52	24,21
4	GESTÃO DO LIXÃO	51.362,76	13,54
	VALOR ORÇAMENTO:	327.586,52	100,00
	VALOR SEM ENCARGOS:	307.581,91	
	VALOR ENCARGOS:	20.004,61	
	VALOR COM ENCARGOS:	327.586,52	
	VALOR BDI TOTAL:	51.682,23	
	VALOR BDI:	51.682,23	
	VALOR TOTAL:	379.468,76	

CANINDÉ CE, 16 DE SETEMBRO DE 2020.

M K SERVICOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR
CNPJ: 35.864.328/0001-30
ANA KESYA SILVA PINTO
CPF nº 033.696.963-55

MARCUS BARRA ALVARES
Registro: 060798270-5
CPF: 169.761.693-34
ENGENHEIRO CIVIL

PEDRO VICTOR MOREIRA FELIPE
CREA nº CE 323767
CPF: 020.459.713-76
ENGENHEIRO CIVIL
PEDRO VICTOR MOREIRA FELIPE
CREA nº 323767
CPF: 020.459.713-76
Engenheiro Civil



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA LIMPEZA URBANA E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHA/CE	DATA:	16/09/2020	BDI:	15,84%	
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MILHA/CE	SBC	2020/09 - Fortaleza	114,10%	-	09/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2020
		SINAPI	2020/07 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	08/2020
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-

1.1. 18598 - AUXILIAR ADMINISTRATIVO (HxMÊS)

VALOR: 1.663,08

2.1. 18591 - ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (HxMÊS)

VALOR: 2.972,86

2.2. 93558 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

GERAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040861 TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	100,19	100,19
00040863 EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	39,58	39,58
00040864 SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	7,84	7,84
TOTAL GERAL:					147,59
MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010512 MOTORISTA DE CAMINHÃO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	1467,99	1467,99
TOTAL MAO DE OBRA:					1467,99
MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040862 ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	289,07	289,07
00043476 FERRAMENTAS - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	0,01	0,01
00043500 EPI - FAMÍLIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	75,23	75,23
TOTAL MATERIAL:					364,31
SERVIÇO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95408 CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	3,96	3,96
TOTAL SERVIÇO:					3,96
VALOR:					1.983,85

2.3. 18604 - SERVENTE (HxMÊS)

VALOR: 1.542,03

2.4. 18604 - SERVENTE (HxMÊS)

VALOR: 1.542,03

2.5. 18604 - SERVENTE (HxMÊS)



SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR
CNPJ: 35.864.328/0001-30



VALOR: 1.542,03

2.6. I8604 - SERVENTE (HxMÊS)

VALOR: 1.542,03

2.7. C0588 - CAIAÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL (M2)

MAO DE OBRA		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	11,80	2,32
TOTAL MAO DE OBRA:						2,32
MATERIAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	0,68	0,20
TOTAL MATERIAL:						0,20
VALOR:						2,52

2.8. 00043479 - FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) (MES)

VALOR: 42,77

2.9. COMP-564701 - EPIS (LIMPEZA URBANA) (UN)

VALOR: 233,54

2.10. C3264 - COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPULIDO (ALUGUEL) (H)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10603	COMP. DE PNEUS PRESSÃO VAR. AUTOPR. - ALUGUEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	32,32	0,00
10717	COMP. DE PNEUS PRESSÃO VAR. AUTOPR. - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	72,28	72,28
TOTAL EQUIPAMENTO:						72,28
VALOR:						72,28

2.11. C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)

EQUIPAMENTO		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	71,72	13,28
TOTAL EQUIPAMENTO:						13,28
VALOR:						13,28

3.1. I8591 - ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (HxMÊS)

VALOR: 2.972,86

3.2. 93558 - MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES (MES)

GERAL		FONTES	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	100,19	100,19

**SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR**

CNPJ: 35.864.328/0001-30



00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000		39,58
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	7,84	7,84
TOTAL GERAL:						147,59

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010512	MOTORISTA DE CAMINHÃO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	1467,99	1467,99
TOTAL MAO DE OBRA:						1467,99

MATERIAL		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	289,07	289,07
00043476	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	0,01	0,01
00043500	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	75,23	75,23
TOTAL MATERIAL:						364,31

SERVICO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95408	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	3,96	3,96
TOTAL SERVICO:						3,96
VALOR:						1.983,85

3.3. 18604 - SERVENTE (HxMÊS)**VALOR: 1.542,03****3.4. 18604 - SERVENTE (HxMÊS)****VALOR: 1.542,03****3.5. 00043479 - FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) (MES)****VALOR: 42,77****COMP-564701 - EPIS (UMPEZA URBANA) (UN)****VALOR: 233,54****3.7. C2533 - TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM (M3)**

EQUIPAMENTO		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	71,72	13,28
TOTAL EQUIPAMENTO:						13,28
VALOR:						13,28

4.1. 18604 - SERVENTE (HxMÊS)**VALOR: 1.542,03****4.2. 12562 - OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS (H)**



SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR
CNPJ: 35.864.328/0001-30





VALOR:	14,51
--------	-------

4.3. C3313 - TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA E ESCARIFICADOR (ALUGUEL) (H)


EQUIPAMENTO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10664	TRATOR DE ESTEIRA C/LÂMINA E ESCARIFICADOR - ALUGUEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	44,45	0,00
10777	TRATOR DE ESTEIRA C/LÂMINA E ESCARIFICADOR - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	104,77	104,77
TOTAL EQUIPAMENTO:						104,77
VALOR:						104,77

CANINDÉ CE, 16 DE SETEMBRO DE 2020.


M K SERVICOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR
CNPJ: 35.864.328/0001-30
ANA KESYA SILVA PINTO
CPF nº 033.696.963-55


MARCUS BEAGA ALVARES
Registro: 060798270-5
CPF: 169.761.693-34
ENGENHEIRO CIVIL


PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA
CREA nº CE 323767
CPF: 020.459.713-76
ENGENHEIRO CIVIL
PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA
CREA nº 323767
CPF: 020.459.713-76
Engenheiro Civil





RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA LIMPEZA URBANA E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHA/CE	DATA : 16/09/2020		BDI : 15,84%			
		LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHA/CE	FONTES	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MILHA/CE	SBC	2020/09 - Fortaleza	114,10%	-	09/2020	
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	88,20%	-	12/2019	
		SICRO	2019/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03-2017	
		SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2020	
		SINAPI	2020/07 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,88%	08/2020	
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					-

COMP-564701 - EPIS (LIMPEZA URBANA) (UN)

VALOR:	233,54
--------	--------

COMP-564701 - EPIS (UMPEZA URBANA) (UN)

VALOR:	233,54
--------	--------

CANINDÉ CE, 16 DE SETEMBRO DE 2020.

M K SERVICOS EM CONSTRUCAO E TRANSPORTE ESCOLAR
 CNPJ: 35.864.328/0001-30
 ANA KESYA SILVA PINTO
 CPF nº 033.696.963-55

MARCUS ROGA ALVARES
 Registro: 060798270-5
 CPF: 169.761.693-34
 ENGENHEIRO CIVIL

PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA
 CREA nº CE 323767
 CPF: 020.459.713-76
 ENGENHEIRO CIVIL
 PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA
 CREA Nº 323767
 CPF: 020.459.713-76
 Engenheiro Civil



RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES AUXILIARES

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA LIMPEZA URBANA E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHA CE	DATA : 18/09/2020		BDI : 15,84%		
		LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHA CE	FORNTE	VERSÃO	HORA
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MILHA CE	SBC	2020/09 - Fortaleza	114,10%	-	09/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	05/2017
		SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2020
		SINAPI	2020/07 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,88%	09/2020
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				

95408 - CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA (MES)

MAO DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010512 MOTORISTA DE CAMINHÃO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	0,00270000	1467,98	3,96
TOTAL MAO DE OBRA:					3,96
VALOR:					3,96

I2882 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMP. DE PNEUS PRESSÃO VAR. AUTOP. (ALUGUEL) (H)

DE OBRA	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2551 OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	H	1,00000000	14,51	14,51
TOTAL MAO DE OBRA:					14,51
VALOR:					14,51

I0603 - COMP. DE PNEUS PRESSÃO VAR. AUTOPR. - ALUGUEL (CHI) (H)

TRANSPORTE	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	19,95268867	0,60	11,97
I2702 JUROS	SEINFRA	H	9,72692500	0,60	5,84
I2882 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMP. DE PNEUS PRESSÃO VAR. AUTOP. (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	14,51	14,51
TOTAL TRANSPORTE:					32,32
VALOR:					32,32

I2881 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMP. DE PNEUS PRESSÃO VAR. AUTOP. (ALUGUEL) (H)

FORTE	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706 OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,85000000	2,16	29,48
TOTAL TRANSPORTE:					29,48
VALOR:					29,48

I0717 - COMP. DE PNEUS PRESSÃO VAR. AUTOPR. - ALUGUEL (CHP) (H)

TRANSPORTE	FORNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701 DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	19,95268867	0,60	11,97
I2702 JUROS	SEINFRA	H	9,72692500	0,60	5,84
I2703 MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	17,45858333	0,60	10,48
I2881 MATERIAL DE OPERAÇÃO DO COMP. DE PNEUS PRESSÃO VAR. AUTOP. (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	29,48	29,48
I2882 MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO COMP. DE PNEUS PRESSÃO VAR. AUTOP. (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	14,51	14,51
TOTAL TRANSPORTE:					72,28
VALOR:					72,28



SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR
CNPJ: 35.864.328/0001-30



I2721 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	13,80000000	2,16	29,38
TOTAL TRANSPORTE:						29,38
VALOR:						29,38

I2722 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (H)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	H	1,00000000	13,06	13,06
TOTAL MAO DE OBRA:						13,06
VALOR:						13,06

I0690 - CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP) (H)

TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	17,20152941	0,60	10,32
I2702	JUROS	SEINFRA	H	5,80551618	0,60	3,48
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	25,80229412	0,60	15,48
I2721	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	29,38	29,38
I2722	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3	SEINFRA	H	1,00000000	13,06	13,06
TOTAL TRANSPORTE:						71,72
VALOR:						71,72

I2890 - MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRA C/ LÂM. E ESCARIF. (ALUGUEL) (H)

MAO DE OBRA		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	1,00000000	14,51	14,51
TOTAL MAO DE OBRA:						14,51
VALOR:						14,51

4 - TRATOR DE ESTEIRA C/LÂMINA E ESCARIFICADOR - ALUGUEL (CHI) (H)

TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	33,55498039	0,60	20,13
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,35805294	0,60	9,81
I2890	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRA C/ LÂM. E ESCARIF. (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	14,51	14,51
TOTAL TRANSPORTE:						44,45
VALOR:						44,45

I2889 - MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRA C/ LÂM. E ESCARIF. (ALUGUEL) (H)

TRANSPORTE		FUNTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2706	OLEO DIESEL	SEINFRA	L	18,27500000	2,16	35,15
TOTAL TRANSPORTE:						35,15
VALOR:						35,15

I0777 - TRATOR DE ESTEIRA C/LÂMINA E ESCARIFICADOR - ALUGUEL (CHP) (H)



SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR
CNPJ: 35.864.328/0001-30



TRANSPORTE:		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	33,55498039	0,80	20,13
I2702	JUROS	SEINFRA	H	16,35805294	0,60	9,81
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	41,94372549	0,60	25,17
I2889	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRA C/ LÂM. E ESCARIF. (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	35,15	35,15
I2890	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO TRATOR DE ESTEIRA C/ LÂM. E ESCARIF. (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	14,51	14,51
TOTAL TRANSPORTE:						104,77
VALOR:						104,77

CANINDÉ CE, 16 DE SETEMBRO DE 2020.

M K SERVICOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR
 CNPJ: 35.864.328/0001-30
 ANA KESYA SILVA PINTO
 CPF nº 033.696.963-55

MARCUS BRAGA ALVARES
 Registro: V60798270-5
 CPF: 169.761.693-34
 ENGENHEIRO CIVIL

PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA
 CREA Nº CE 323767
 CPF: 020.459.713-76
 ENGENHEIRO CIVIL

(Additional stamp: PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA, CREA Nº 323767, CPF: 020.459.713-76, Engenheiro Civil)



SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR
CNPJ: 35.864.328/0001-30



ORÇAMENTO - CURVA ABC

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA LIMPEZA URBANA E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE	DATA:	16/09/2020	BDI:	15,84%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE	FORTE	SEINFRA	VERSÃO	2020/09 - Fortaleço
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE	TIPO	SEINFRA	HORA	114,10%
		UNIDADE	SEINFRA	MES	-
		QUANTIDADE	SEINFRA	DATA REF.	12/2018
		PREÇO UNITÁRIO	SINAPI		03/2017
		PREÇO TOTAL	SINAPI		07/2016
		%	SINAPI		06/2020
		ACUMUL. %			
		CL			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
18604	SERVENTE	SEINFRA	MAO DE OBRA	HxMÉS	92	1.788,29	164.338,68	43,31	43,31	A
C3264	COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO (ALUGUEL)	SEINFRA	SERVICO	H	580	83,73	46.888,80	12,36	55,66	B
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATE 5 KM	SEINFRA	SERVICO	M3	3035,58	15,38	46.686,91	12,30	67,97	B
C3313	TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA E ESCARIFICADOR (ALUGUEL)	SEINFRA	SERVICO	H	320	121,37	38.838,40	10,23	78,20	B
93558	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	SERVICO	MES	18	2.298,09	36.769,44	9,69	87,89	C
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR		MAO DE OBRA	HxMÉS	8	3.443,76	27.550,08	7,26	95,15	C
10088	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	SEINFRA	MAO DE OBRA	HxMÉS	4	1.926,51	7.706,04	2,03	97,18	C
12582	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	320	18,81	5.379,20	1,42	98,60	C
C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	SERVICO	M2	942	2,92	2.750,84	0,72	99,33	C
COMP-564701	EPIS (UMPEZA URBANA)		OUTRAS	UN	4	270,53	1.082,12	0,29	99,61	C
COMP-564701	EPIS (LIMPEZA URBANA)		OUTRAS	UN	4	270,53	1.082,12	0,29	99,90	C
00043479	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	MES	8	49,54	396,32	0,10	100,00	C

Subtotal até 100,00% 379.488,75

Outros: 0,00

Valor total do Orçamento: 379.488,75

CANINDÉ CE, 16 DE SETEMBRO DE 2020.

M K SERVICOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR
 CNPJ: 35.864.328/0001-30
 ANA KESYA SILVA PINTO
 CPF nº 033.696.963-55

MARLUS MACHA ALVARES
 Registro: 060798270-5
 CPF: 169.761.693-34
 ENGENHEIRO CIVIL

PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA
 CREA nº CE 323767
 CPF: 020.459.713-76
 ENGENHEIRO CIVIL

PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA
 CREA Nº 323767
 CPF: 020.459.713-76
 Engenheiro Civil



SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR

CNPJ: 35.864.328/0001-30



ORÇAMENTO - CURVA ABC

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA LIMPEZA URBANA E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ CE	DATA:	16/09/2020	BDI:	15,64%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHÃ CE	FORTE:	SEINFRA	VERSÃO:	202009 - Fortaleza
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MILHÃ CE	TIPO:	SBC	HORA:	114,10%
		UNIDADE:	HxMÉS	MES:	-
		QUANTIDADE:	92	DATA REF:	09/2020
		PREÇO UNITÁRIO:	1.542,03		
		PREÇO TOTAL:	141.866,76		
		%	37,39		
		ACUMUL. %	37,39		
		CL	A		

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
18604	SERVENTE	SEINFRA	MAO DE OBRA	HxMÉS	92	1.542,03	141.866,76	37,39	37,39	A
12708	OLEO DIESEL	SEINFRA	TRANSPORTE	L	20497,72568	2,16	44.275,09	11,67	49,05	A
18591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	HxMÉS	8	2.972,86	23.782,88	6,27	55,32	B
00010512	MOTORISTA DE CAMINHÃO (MENSALISTA)	SINAPI	MAO DE OBRA	MES	16,0432	1.467,99	23.551,26	6,21	61,53	B
12703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	TRANSPORTE	H	37704,47991	0,60	22.822,89	5,96	67,49	B
12701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	TRANSPORTE	H	31581,54112	0,60	18.948,92	4,99	72,48	B
2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	640	14,51	9.286,40	2,45	74,93	B
12702	JUROS	SEINFRA	TRANSPORTE	H	13945,43319	0,60	8.387,26	2,20	77,13	B
12551	OPERADOR DE COMPACTADOR AUTO PROPELIDO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	560	14,51	8.125,80	2,14	79,28	B
12545	MOTORISTA DE CAMINHÃO	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	562,185712	13,06	7.342,15	1,93	81,21	C
18598	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	SEINFRA	MAO DE OBRA	HxMÉS	4	1.663,08	6.652,32	1,75	82,96	C
00040862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	MES	16	289,07	4.625,12	1,22	84,18	C
12395	PINTOR	SEINFRA	MAO DE OBRA	H	188,4	11,60	2.185,44	0,58	84,76	C
00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	MES	16	100,19	1.603,04	0,42	85,18	C
00043500	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	MES	16	75,23	1.203,88	0,32	85,50	C
COMP-564701	EPIS (JMPPEZA URBANA)		OUTRAS	UN	4	233,54	934,16	0,25	85,74	C
COMP-564701	EPIS (LIMPEZA URBANA)		OUTRAS	UN	4	233,54	934,16	0,25	85,99	C
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	MES	16	39,56	632,96	0,17	86,16	C
143478	FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	MES	8	42,77	342,16	0,09	86,25	C
12496	SUPERCAL	SEINFRA	MATERIAL	KG	282,8	0,66	186,52	0,05	86,30	C
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	GERAL	MES	16	7,84	125,44	0,03	86,33	C
00043476	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MATERIAL	MES	16	0,01	0,16	0,00	86,33	C

Subtotal até 86,33% 327.594,17

Outros: 51.874,58

Valor total do Orçamento: 379.468,75

CANINDÉ CE, 16 DE SETEMBRO DE 2020.

M K SERVICOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR
 CNPJ: 35.864.328/0001-30
 ANA KESYA SILVA PINTO
 CPF nº 033.696.963-55

MARCUS BRAGA ALVARES
 Registro: 060798270-5
 CPF: 169.761.693-34
 ENGENHEIRO CIVIL

PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA
 CREA nº CE 323767
 CPF: 020.459.713-76
 ENGENHEIRO CIVIL

R CNPJ: 35.864.328/0001-30

FONE: (85) 9668-2430

AV. PRESIDENTE GEISEL - Nº 1922
 SALA 01 - BAIRRO CANINDEZINHO - CANINDÉ/CE



SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR
CNPJ: 35.864.328/0001-30



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA LIMPEZA URBANA E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE	DATA: 16/09/2020	BDI: 15,84%
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE	FONTE	VERSÃO
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE	SBC	2020/09 - Fortaleza
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO
		SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO
		SINAPI	2020/07 COM DESONERAÇÃO
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS
		HORA	MES
		114,10%	-
		85,20%	-
		88,81%	-
		-	-
		84,13%	47,86%
		-	-
		REF.	
		09/2020	
		12/2018	
		03/2017	
		07/2020	
		09/2020	

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	Total parcela
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	7.706,04	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			1.926,51	1.926,51	1.926,51	1.926,51	7.706,04
2	COLETA E TRANSPORTE - SEDE DO MUNICÍPIO	228.541,43	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			57.135,36	57.135,36	57.135,36	57.135,35	228.541,43
3	COLETA E TRANSPORTE - ZONA RURAL	91.858,52	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			22.964,63	22.964,63	22.964,63	22.964,63	91.858,52
4	GESTÃO DO LIXÃO	51.362,76	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
			12.840,69	12.840,69	12.840,69	12.840,69	51.362,76
		379.468,75	94.867,19	94.867,19	94.867,19	94.867,18	
			94.867,19	189.734,38	284.601,57	379.468,75	379.468,75

CANINDÉ CE, 16 DE SETEMBRO DE 2020.

M K SERVICOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR
CNPJ: 35.864.328/0001-30
ANA KESYA SILVA PINTO
CPF nº 033.696.963-55

MARCUS BRAGA ALVARES
Registro: 060798270-5
CPF: 169.761.693-34
ENGENHEIRO CIVIL

PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA
CREA nº CE 323767
CPF: 020.459.713-76
ENGENHEIRO CIVIL
PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA
CREA Nº 323767
CPF: 020.459.713-76
Engenheiro Civil



SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR

CNPJ: 35.864.328/0001-30



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA LIMPEZA URBANA E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHA/CE	DATA : 16/09/2020	BDI : 15,84%			
LOCAL:	MUNICÍPIO DE MILHA/CE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.
CLIENTE:	MUNICÍPIO DE MILHA/CE	SBC	2020/09 - Fortaleza	114,10%	-	09/2020
		SEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-	12/2018
		SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-	03/2017
		SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-	-	07/2020
		SINAPI	2020/07 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,86%	08/2020
		COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				-

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	20,0000	20,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
	TOTAL	36,8000	36,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feridos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9000	0,6900
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,2000	7,0800
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0300
	TOTAL	44,9700	16,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,5800	4,2800
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,3700	3,3600
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,7600	3,6700
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
	TOTAL	15,2900	11,7700

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B:	16,5500	6,2000
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4800	0,3800
	TOTAL	17,0400	6,5800

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

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000

R CNPJ: 35.864.328/0001-30

FONE: (85) 9668-2430

AV. PRESIDENTE GEISEL - Nº 102
SALA 01 - BAIRRO CANINDEZ - CANINDEZ

**SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR**

CNPJ: 35.864.328/0001-30



A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,8000	0,8000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
TOTAL		16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Ferriados	3,7100	0,0000
B3	Auxilio - Enfermidade	0,8200	0,7100
B4	13º Salário	10,8300	9,3300
B5	Licença Paternidade	0,0700	0,0800
B8	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxilio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0800
B9	Férias Gozadas	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL		44,9700	16,8400

C	GRUPO C		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3800
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
TOTAL		15,4100	11,8600

D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
TOTAL		8,0200	3,1900

Horista = 85,20%
Mensalista = 48,69%
A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
E	* GRUPO E		
E	Total dos Encargos Sociais Complementares	0,0000	0,0000
TOTAL		0,0000	0,0000

A	GRUPO A		
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,8000	0,8000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL		16,8000	16,8000

B	GRUPO B		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B2	Ferriados	3,7200	0,0000
B3	Auxilio - Enfermidade	0,8200	0,8900



SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR

CNPJ: 35.864.328/0001-30



B4	13º Salário		8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,8700	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1200	0,0900
B9	Férias Gozadas	11,8000	8,9300
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
TOTAL			47,9600

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	7,1200	5,3900
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,4000	0,3000
C3	Férias Indenizadas	2,4000	1,8200
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8300	3,6600
C5	Indenização Adicional	0,6000	0,4500
TOTAL			15,3500

D GRUPO D			
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	8,0600	3,1400
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,6400	0,4800
TOTAL			8,7000

Horista = 88,81%
Mensalista = 50,72%
A + B + C + D + E

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
A GRUPO A			
A1	INSS	0,0000	0,0000
A2	SESI	1,5000	1,5000
A3	SENAI	1,0000	1,0000
A4	INCRA	0,2000	0,2000
A5	SEBRAE	0,6000	0,6000
A6	Salário Educação	2,5000	2,5000
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,0000	3,0000
A8	FGTS	8,0000	8,0000
A9	SECONCI	0,0000	0,0000
TOTAL			16,8000

B GRUPO B			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000
B2	Feriados	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9000	0,6900
B4	13º Salário	10,8300	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0700	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7200	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,5500	0,0000
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,1100	0,0900
B9	Férias Gozadas	9,2000	7,0800
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0300
TOTAL			44,9700

C GRUPO C			
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,5600	4,2800
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,3700	3,3600
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,8100	2,9300
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600



SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR

CNPJ: 35.864.328/0001-30




TOTAL 11.0300


D	GRUPO D		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,5500	2,8300
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,4700	0,3600
TOTAL		8,0200	3,1900

Horista = 84,13%
Mensalista = 47,86%

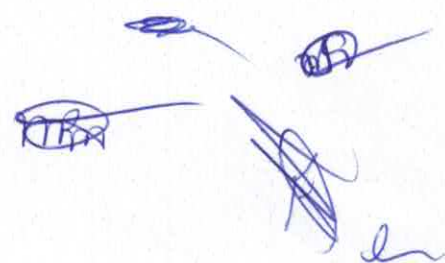
A + B + C + D

CANINDÉ CE, 16 DE SETEMBRO DE 2020.


 M K SERVIÇOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR
 CNPJ: 35.864.328/0001-30
 ANA KESYA SILVA PINTO
 CPF nº 033.696.963-55


 MARCUS BRAGA ALVARES
 Registro: D00798270-5
 CPF: 189.761.693-34
 ENGENHEIRO CIVIL


 PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA
 CREA nº CE 323767
 CPF: 020.459.713-76
 ENGENHEIRO CIVIL
 PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA
 CREA Nº 323767
 CPF: 020.459.713-76
 Engenheiro Civil





COMPOSIÇÃO DE BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
Benefício		
S + G	Garantia/seguros	0,30
L	Lucro	3,50
TOTAL		3,80
Despesas Indiretas		
AC	Administração central	2,45
DF	Despesas financeiras	0,85
R	Riscos	0,85
TOTAL		4,15
Impostos		
I	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	PIS	0,65
TOTAL		6,65
BDI =		15,84%

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

CANINDÉ CE, 16 DE SETEMBRO DE 2020.

M K SERVICOS EM CONSTRUÇÃO E TRANSPORTE ESCOLAR
CNPJ: 35.864.328/0001-30
ANA KESYA SILVA PINTO
CPF nº 033.696.963-55

MARCUS BRACY ALVARES
Registro: 060798270-5
CPF: 169.761.693-34
ENGENHEIRO CIVIL

PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA
CREA nº CE 323767
CPF: 020.459.713-76
ENGENHEIRO CIVIL
PEDRO VICTOR MOREIRA FEITOSA
CREA Nº 323767
CPF: 020.459.713-76
Engenheiro Civil