

PROPOSTA DE PREÇOS

LICITAÇÃO MEDIANTE PREGÃO Nº 2020-09-03-32-PP-0BR  
À PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃ - CE  
À COMISSÃO DE LICITAÇÃO DE MILHÃ - CE

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

RAZÃO SOCIAL DA PROPONENTE: ALLAMO EDGAR FERNANDES ROLIM - ME  
CNPJ Nº 22.853.186/0001-64  
ENDEREÇO: RUA RAIMUNDO INÁCIO Nº 518 - CENTRO - BARRO/CE  
TELEFONE: (88) 9 9965-3327 (88) 9-9739-0403

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.

ITEM	SERVIÇOS	VALOR GLOBAL
01	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA LIMPEZA URBANA E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE.	R\$ 478.779,23 (quatrocentos e setenta e oito mil setecentos e setenta e nove reais e vinte e três centavos)

1. Cotamos para o objeto em licitação o valor total de R\$ 478.779,23 (quatrocentos e setenta e oito mil setecentos e setenta e nove reais e vinte e três centavos)

2. O prazo de eficácia desta proposta é de 60 (sessenta) dias, a contar da data da entrega de seu respectivo envelope.

Barro - CE, 16 de Setembro de 2020.

  
AILTON DA SILVA ARAUJO  
CREA: 211423211-5  
ENGENHEIRO CIVIL

  
ALLAMO EDGAR FERNANDES ROLIM-ME  
CNPJ Nº 22.853.186/0001-64  
Allamo Edgar Fernandes Rolim



**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

	<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA LIMPEZA URBAN E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE, (GLOBAL)	<b>DATA :</b>	16/09/2020	<b>BDI :</b>	15,84%	
	<b>LOCAL:</b>	MILHÃ/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	
	<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUBNICIPAL DE MILHÃ/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	94,13%	47,86%	08/2020
				COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
1		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>					<b>8.187,48</b>
1.1	I8598	AUXILIAR ADMINISTRATIVO	SEINFRA	HxMÉS	4,00	2.046,87	8.187,48
2		<b>COLETA E TRANSPORTE - SEDE DO MUNICÍPIO</b>					<b>248.699,68</b>
2.1	I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	HxMÉS	4,00	3.658,90	14.635,60
2.2	93558	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	12,00	2.494,16	29.929,92
2.3	I8604	SERVENTE	SEINFRA	HxMÉS	24,00	1.897,89	45.549,36
2.4	I8604	SERVENTE	SEINFRA	HxMÉS	24,00	1.897,89	45.549,36
2.5	I8604	SERVENTE	SEINFRA	HxMÉS	8,00	1.897,89	15.183,12
2.6	I8604	SERVENTE	SEINFRA	HxMÉS	4,00	1.897,89	7.591,56
2.7	C0588	CAIÇÃO EM DUAS DEMÃOS COM SUPERCAL	SEINFRA	M2	942,00	3,12	2.939,04
2.8	00043479	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	4,00	57,03	228,12
2.9	COMP-564701	EPIS (LIMPEZA URBANA)		UN	4,00	233,54	934,16
2.10	C3264	COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPULIDO (ALUGUEL)	SEINFRA	H	560,00	94,88	53.132,80
2.11	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1.891,56	17,46	33.026,64
3		<b>COLETA E TRANSPORTE - ZONA RURAL</b>					<b>98.889,68</b>
3.1	I8591	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	HxMÉS	4,00	3.658,90	14.635,60
3.2	93558	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	SINAPI	MES	4,00	2.494,16	9.976,64
3.3	I8604	SERVENTE	SEINFRA	HxMÉS	12,00	1.897,89	22.774,68
3.4	I8604	SERVENTE	SEINFRA	HxMÉS	16,00	1.897,89	30.366,24
3.5	00043479	FERRAMENTAS - FAMÍLIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	4,00	57,03	228,12
3.6	COMP-564701	EPIS (LIMPEZA URBANA)		UN	4,00	233,54	934,16
3.7	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	SEINFRA	M3	1.144,00	17,46	19.974,24
4		<b>GESTÃO DO LIXÃO</b>					<b>57.533,96</b>
4.1	I8604	SERVENTE	SEINFRA	HxMÉS	4,00	1.897,89	7.591,56
4.2	I2562	OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS	SEINFRA	H	320,00	17,86	5.715,20
4.3	C3313	TRATOR DE ESTEIRAS COM LÂMINA E ESCARIFICADOR (ALUGUEL)	SEINFRA	H	320,00	138,21	44.227,20
						<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	<b>413.310,80</b>
						<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	<b>55.468,43</b>
						<b>VALOR TOTAL:</b>	<b>478.779,23</b>

Quatrocentos e Setenta e Oito Mil Setecentos e Setenta e Nove reais e Vinte e Três centavos

~~AILTON DA SILVA ARAUJO  
CREA: 211423211-5  
ENGENHEIRO CIVIL~~

EDGAR FERNANDES ROLIM-ME  
CNPJ Nº 22.853.186/0001-64  
Edgar Fernandes Rolim

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

03/14



## RESUMO DO ORÇAMENTO

<b>OBRA:</b>	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA LIMPEZA URBAN E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE (GLOBAL)	<b>DATA:</b> 16/09/2020	<b>BDI:</b> 15,84%			
<b>LOCAL:</b>	MILHÃ/CE	<b>FONTE</b>	<b>VERSÃO</b>	<b>HORA</b>	<b>MES</b>	<b>REF.</b>
<b>CLIENTE:</b>	PREFEITURA MUBNICIPAL DE MILHÃ/CE	SBC	2020/09 - Fortaleza	114,10%	-	09/2020
		SEINFRA	029.1 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	SERVIÇOS PRELIMINARES	8.187,48	1,71
2	COLETA E TRANSPORTE - SEDE DO MUNICIPIO	248.899,68	51,94
3	COLETA E TRANSPORTE - ZONA RURAL	98.889,68	20,65
4	GESTÃO DO LIXÃO	57.533,96	12,02
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	81.641,27	17,05
	<b>VALOR ORÇAMENTO:</b>	413.310,80	103,38
	<b>VALOR BDI TOTAL:</b>	65.468,43	
	<b>VALOR TOTAL:</b>	478.779,23	

Quatrocentos e Setenta e Oito Mil Setecentos e Setenta e Nove reais e Vinte e Três centavos



~~AILTON DA SILVA ARAUJO  
CREA: 211423211-5  
ENGENHEIRO CIVIL~~

~~ALLAMO EDGAR FERNANDES ROLIM-ME  
CNPJ Nº 22.853.186/0001-64  
Allamo Edgar Fernandes Rolim~~

~~[Handwritten signatures and initials]~~  
09/24



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA LIMPEZA URBAN E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHÁ/CE (GLOBAL)
LOCAL:	MILHÁ/CE
CLIENTE:	PREFEITURA MUBNICIAL DE MILHÁ/CE

DATA : 16/09/2020		BDI : 15,84%	
FONTE	VERSÃO	HORA	MES
SBC	2020/09 - Fortaleza	114,10%	-
BEINFRA	026.1 COM DESONERAÇÃO	85,20%	-
SICRO	2016/11 COM DESONERAÇÃO	88,81%	-
SICRO	2020/01 COM DESONERAÇÃO	-	-
SINAPI	2020/07 COM DESONERAÇÃO	84,13%	47,80%
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			



## 1.1. 18598 - AUXILIAR ADMINISTRATIVO (HxMÊS)

VALOR:	2.046,87
VALOR SEM ENCARGOS:	2.046,87
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	2.046,87
VALOR BDI (15.84%):	324,22
VALOR COM BDI:	2.371,09

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

VALOR:	3.658,90
VALOR SEM ENCARGOS:	3.658,90
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3.658,90
VALOR BDI (15.84%):	579,57
VALOR COM BDI:	4.238,47

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

GERAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	133,59	133,59
00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	52,75	52,75
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	10,46	10,46
TOTAL GERAL:						196,80

MAO DE OBRA		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010512	MOTORISTA DE CAMINHÃO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00000000	1806,75	1806,75
TOTAL MAO DE OBRA:						1806,75

MATERIAL		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	385,42	385,42
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	100,30	100,30
TOTAL MATERIAL:						485,73

SERVICO		FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95408	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) MENSALISTA	SINAPI	MES	1,00000000	4,88	4,88
TOTAL SERVICO:						4,88

VALOR:	2.494,16
VALOR SEM ENCARGOS:	1.907,76
VALOR ENCARGOS (47.86%):	586,40
VALOR COM ENCARGOS:	2.494,16
VALOR BDI (15.84%):	395,07
VALOR COM BDI:	2.889,23

## 2.3. 18604 - SERVENTE (HxMÊS)

VALOR:	1.897,89
VALOR SEM ENCARGOS:	1.897,89
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.897,89
VALOR BDI (15.84%):	300,63
VALOR COM BDI:	2.198,52

## 2.4. 18604 - SERVENTE (HxMÊS)

VALOR:	1.897,89
VALOR SEM ENCARGOS:	1.897,89
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.897,89
VALOR BDI (15.84%):	300,63
VALOR COM BDI:	2.198,52

## 2.5. 18604 - SERVENTE (HxMÊS)

VALOR:	1.897,89
VALOR SEM ENCARGOS:	1.897,89
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.897,89
VALOR BDI (15.84%):	300,63
VALOR COM BDI:	2.198,52

*[Handwritten signatures and initials in blue ink]*

## 2.6. 18604 - SERVENTE (HxMÉS)

VALOR:	1.897,89
VALOR SEM ENCARGOS:	1.897,89
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.897,89
VALOR BDI (15.84%):	300,63
VALOR COM BDI:	2.198,52



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

MAO DE OBRA	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	14,28
TOTAL MAO DE OBRA:					2,88
MATERIAL	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
12496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	0,26
TOTAL MATERIAL:					0,26
VALOR:					3,12
VALOR SEM ENCARGOS:					1,80
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,32
VALOR COM ENCARGOS:					3,12
VALOR BDI (15.84%):					0,49
VALOR COM BDI:					3,61

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

VALOR:	57,03
VALOR SEM ENCARGOS:	57,03
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	57,03
VALOR BDI (15.84%):	9,03
VALOR COM BDI:	66,06

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

VALOR:	233,54
VALOR SEM ENCARGOS:	233,54
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	233,54
VALOR BDI (15.84%):	36,99
VALOR COM BDI:	270,53

## 2.10. C3264 - COMPACTADOR DE PNEUS AUTOPROPELIDO (ALUGUEL) (H)

EQUIPAMENTO	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10603	COMP. DE PNEUS PRESSÃO VAR. AUTOPR. - ALUGUEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	41,80
10717	COMP. DE PNEUS PRESSÃO VAR. AUTOPR. - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	94,88
TOTAL EQUIPAMENTO:					94,88
VALOR:					94,88
VALOR SEM ENCARGOS:					86,67
VALOR ENCARGOS (85.20%):					8,21
VALOR COM ENCARGOS:					94,88
VALOR BDI (15.84%):					15,03
VALOR COM BDI:					109,91

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

EQUIPAMENTO	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	94,28
TOTAL EQUIPAMENTO:					17,46
VALOR:					17,46
VALOR SEM ENCARGOS:					16,09
VALOR ENCARGOS (85.20%):					1,37
VALOR COM ENCARGOS:					17,46
VALOR BDI (15.84%):					2,77
VALOR COM BDI:					20,23

## 3.1. 18591 - ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR (HxMÉS)

VALOR:	3.658,90
VALOR SEM ENCARGOS:	3.658,90
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	3.658,90
VALOR BDI (15.84%):	579,57
VALOR COM BDI:	4.238,47

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

GERAL	FONTA	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	133,59
TOTAL					133,59

*[Handwritten signatures and marks]*

06/24

00040863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	52,75	52,75
00040864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	1,00000000	10,40	10,40
TOTAL GERAL:						196,80

MAO DE OBRA	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00010512	MOTORISTA DE CAMINHÃO (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1806,75	1806,75
TOTAL MAO DE OBRA:					1806,75

MATERIAL	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
00040862	ALIMENTACAO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	385,42	385,42
00043476	FERRAMENTAS - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	0,01	0,01
00043500	EPI - FAMILIA OPERADOR ESCAVADEIRA - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA)	SINAPI	MES	100,30	100,30
TOTAL MATERIAL:					485,73

SERVICO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
95408	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) MENSALISTA	SINAPI	MES	4,88	4,88
TOTAL SERVICIO:					4,88

VALOR:	2.494,16
VALOR SEM ENCARGOS:	1.907,76
VALOR ENCARGOS (47,86%):	586,40
VALOR COM ENCARGOS:	2.494,16
VALOR BDI (15,84%):	395,07
VALOR COM BDI:	2.889,23

3.3. 18604 - SERVENTE (HxMÊS)

VALOR:	1.897,89
VALOR SEM ENCARGOS:	1.897,89
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.897,89
VALOR BDI (15,84%):	300,63
VALOR COM BDI:	2.198,52

3.4. 18604 - SERVENTE (HxMÊS)

VALOR:	1.897,89
VALOR SEM ENCARGOS:	1.897,89
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.897,89
VALOR BDI (15,84%):	300,63
VALOR COM BDI:	2.198,52

3.5. 00043479 - FERRAMENTAS - FAMILIA SERVENTE - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES - COLETADO CAIXA) (MES)

VALOR:	57,03
VALOR SEM ENCARGOS:	57,03
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	57,03
VALOR BDI (15,84%):	9,03
VALOR COM BDI:	66,06

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

VALOR:	233,54
VALOR SEM ENCARGOS:	233,54
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	233,54
VALOR BDI (15,84%):	36,99
VALOR COM BDI:	270,53

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

EQUIPAMENTO	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
10690	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 (CHP)	SEINFRA	H	0,18520000	94,28
TOTAL EQUIPAMENTO:					17,46

VALOR:	17,46
VALOR SEM ENCARGOS:	16,09
VALOR ENCARGOS (85,20%):	1,37
VALOR COM ENCARGOS:	17,46
VALOR BDI (15,84%):	2,77
VALOR COM BDI:	20,23

4.1. 18604 - SERVENTE (HxMÊS)

VALOR:	1.897,89
VALOR SEM ENCARGOS:	1.897,89
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	1.897,89
VALOR BDI (15,84%):	300,63
VALOR COM BDI:	2.198,52



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

07/14

4.2. I2562 - OPERADOR DE TRATOR DE ESTEIRAS (H)

VALOR:	17,86
VALOR SEM ENCARGOS:	9,65
VALOR ENCARGOS (85.20%):	8,21
VALOR COM ENCARGOS:	17,86
VALOR BDI (15.84%):	2,83
VALOR COM BDI:	20,69



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	57,79	0,00
10777	TRATOR DE ESTEIRA C/LÂMINA E ESCARIFICADOR - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	138,21	138,21
TOTAL EQUIPAMENTO:						138,21
VALOR:						138,21
VALOR SEM ENCARGOS:						130,00
VALOR ENCARGOS (85.20%):						8,21
VALOR COM ENCARGOS:						138,21
VALOR BDI (15.84%):						21,89
VALOR COM BDI:						160,10

~~AILTON DA SILVA ARAUJO~~  
 CREA: 211423211-5  
 ENGENHEIRO CIVIL

EDGAR FERNANDES ROLIM-ME  
 CNPJ Nº 22.853.186/0001-64  
 Edgar Fernandes Rolim

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten mark]*

*[Handwritten signature]*  
 08/11/14



# RELATÓRIO ANALÍTICO - COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS

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



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

VALOR:	233,54
VALOR SEM ENCARGOS:	233,54
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	233,54
VALOR BDI (15,84%):	36,99
VALOR COM BDI:	270,53

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

VALOR:	233,54
VALOR SEM ENCARGOS:	233,54
VALOR ENCARGOS:	0,00
VALOR COM ENCARGOS:	233,54
VALOR BDI (15,84%):	36,99
VALOR COM BDI:	270,53

  
 AILTON DA SILVA ARAUJO  
 CREA: 211423211-5  
 ENGENHEIRO CIVIL

  
 ALLAMO EDGAR FERNANDES ROLIM-ME  
 CNPJ Nº 22.853.186/0001-64  
 Allamo Edgar Fernandes Rolim

08/14



# CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO



OBRA: CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIAIS DE LIMPEZA URBANA E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHÁ/CE (GLOBAL)  
 LOCAL: MILHÁ/CE  
 CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÁ/CE

ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS				Total parcela
			MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	8.187,48	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
2	COLETA E TRANSPORTE - SEDE DO MUNICÍPIO	248.699,68	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
3	COLETA E TRANSPORTE - ZONA RURAL	98.889,68	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
4	GESTÃO DO LIXÃO	57.533,96	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
5	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	81.641,27	25,00	25,00	25,00	25,00	100,00
		478.779,23	123.738,02	123.738,02	123.738,02	123.738,02	478.779,23

DATA	VERSÃO	HORA	MES	REF.
16/09/2020	1	114,10%	-	09/2020
202009 - Fortaleza		95,20%	-	12/2018
026.1 COM DESONERAÇÃO		80,81%	-	03/2017
201911 COM DESONERAÇÃO		-	-	07/2020
202001 COM DESONERAÇÃO		-	-	09/2020
202007 COM DESONERAÇÃO		84,13%	47,86%	-
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS				




*[Handwritten signature]*  
 AILTON EDGAR FERNANDES ARAUJO  
 CNPJ Nº 22.853.186/0001-04  
 Ailton Edgar Fernandes Araujo

*[Handwritten signature]*  
 AILTON DA SILVA ARAUJO  
 CREA: 211422/1-5  
 ENGENHEIRO CIVIL

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
 20/10



COMPOSIÇÃO DO BDI						
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA LIMPEZA URBAN E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHÃICE (GLOBAL)	DATA:	16/09/2020	BDI: 15,84%	
	LOCAL:	MILHÃICE	FONTE	VERSÃO	HORA	MES
CLIENTE:	PREFEITURA MUNICIPAL DE MILHÃICE	BBC	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%	47,88%	08/2020
			COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS	-	-	-

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,3000
L	Lucro	3,5000
	<b>TOTAL</b>	<b>3,8000</b>

Despesas Indiretas		
AC	Administração central	2,4500
DF	Despesas financeiras	0,8500
R	Riscos	0,8500
	<b>TOTAL</b>	<b>4,1500</b>

I Impostos		
	PIS	0,6500
	COFINS	3,0000
	ISS	3,0000
	CPRB (4,5%, APENAS QUANDO TIVER DESONERAÇÃO INSS)	0,0000
	<b>TOTAL</b>	<b>6,6500</b>

BDI = 15,84%

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

ANTON DA SILVA ARAUJO  
 CREM 211423211-5  
 ENGENHEIRO CIVIL

ALVARO EDGAR FERNANDES ROLIM-ME  
 CNPJ Nº 22.853.186/0001-64  
 Alvaro Edgar Fernandes Rolim

21/174



TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS																																								
	OBRA:	CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS ESPECIALIZADOS PARA LIMPEZA URBANA E MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS NO MUNICÍPIO DE MILHÃ/CE.(GLOBAL)	DATA : 16/09/2020	BDI : 15,84%																																				
	LOCAL:	MILHÃ/CE	<table border="1"> <thead> <tr> <th>FORTE</th> <th>VERSÃO</th> <th>HORA</th> <th>MES</th> <th>REF.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>SBC</td> <td>2020/09 - Fortaleza</td> <td>114,10%</td> <td>-</td> <td>09/2020</td> </tr> <tr> <td>SEINFRA</td> <td>026 1 COM DESONERAÇÃO</td> <td>85,20%</td> <td>-</td> <td>12/2018</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2016/11 COM DESONERAÇÃO</td> <td>88,81%</td> <td>-</td> <td>03/2017</td> </tr> <tr> <td>SICRO</td> <td>2020/01 COM DESONERAÇÃO</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>07/2020</td> </tr> <tr> <td>SINAPI</td> <td>2020/07 COM DESONERAÇÃO</td> <td>84,13%</td> <td>47,88%</td> <td>08/2020</td> </tr> <tr> <td colspan="5">COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS</td> </tr> </tbody> </table>	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.	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%	47,88%	08/2020	COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS					CLIENTE:	PREFEITURA MUBNICIPAL DE MILHÃ/CE
	FORTE	VERSÃO	HORA	MES	REF.																																			
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%	47,88%	08/2020																																				
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS																																								

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
<b>TOTAL</b>		<b>36,8000</b>	<b>36,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</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
<b>TOTAL</b>		<b>44,9700</b>	<b>16,8400</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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	4,7600	3,6700
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
<b>TOTAL</b>		<b>15,2900</b>	<b>11,7700</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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	0,4900	0,3800
<b>TOTAL</b>		<b>17,0400</b>	<b>6,5800</b>

Horista = 114,10%  
Mensalista = 71,99%

A + B + C + D

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
<b>TOTAL</b>		<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Descanso Semanal Remunerado	17,8500	0,0000

*[Handwritten signatures and notes in blue ink]*

72/174



B2	Feriodos	3,7100	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,7100
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	9,1800	7,0700
B10	Salário Maternidade	0,0300	0,0200
<b>TOTAL</b>		<b>44,9700</b>	<b>16,8400</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,6000	4,3100
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,1300	0,1000
C3	Férias Indenizadas	4,4000	3,3900
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,8100	3,7000
C5	Indenização Adicional	0,4700	0,3600
<b>TOTAL</b>		<b>15,4100</b>	<b>11,8600</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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
<b>TOTAL</b>		<b>8,0200</b>	<b>3,1900</b>

**Horista = 85,20%**  
**Mensalista = 48,69%**

**A + B + C + D**

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

<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
<b>TOTAL</b>		<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,8800	0,0000
B2	Feriodos	3,7200	0,0000
B3	Auxílio - Enfermidade	0,9200	0,6900
B4	13º Salário	11,0100	8,3300
B5	Licença PaternidadeE	0,0800	0,0600
B6	Faltas Justificadas	0,7300	0,5600
B7	Dias de Chuvas	1,6700	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
<b>TOTAL</b>		<b>47,9600</b>	<b>18,6800</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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
<b>TOTAL</b>		<b>15,3500</b>	<b>11,6200</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
----------	----------------	--	--

*[Handwritten signatures and marks]*  
 13/114



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	0,8400	0,4800
<b>TOTAL</b>		<b>8,7000</b>	<b>3,6200</b>

**Horista = 88,81%**  
**Mensalista = 50,72%**

**A + B + C + D + E**

COD	DESCRIÇÃO	HORA %	MES %
<b>A</b>	<b>GRUPO A</b>		
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
<b>TOTAL</b>		<b>16,8000</b>	<b>16,8000</b>

<b>B</b>	<b>GRUPO B</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 Paternidade	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
<b>TOTAL</b>		<b>44,9700</b>	<b>16,8400</b>

<b>C</b>	<b>GRUPO C</b>		
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
<b>TOTAL</b>		<b>14,3400</b>	<b>11,0300</b>

<b>D</b>	<b>GRUPO D</b>		
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
<b>TOTAL</b>		<b>8,0200</b>	<b>3,1900</b>

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

**A + B + C + D**

**AILTON DA SILVA ARAUJO**  
 CREA: 211423211-5  
 ENGENHEIRO CIVIL

**AILTON EDGAR FERNANDES ROLIM-ME**  
 CNPJ Nº 22.853.186/0001-60  
 Ailton Edgar Fernandes?

14/14