



À Prefeitura Municipal de Santana Do Cariri /CE.

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
CONCORRENCIA PUBLICA Nº 09.07.1-19/CC-
SECRETARIA DE OBRAS E SERVIÇOS PÚBLICOS.

DATA DE ABERTURA: 16 DE AGOSTO DE 2019.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E URBANOS COMPREENDENDO AINDA OS SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PODA DE ÁRVORES E SERVIÇOS DE ROÇO DOS LOGRADOUROS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI/CE.

Tendo examinado o Edital supracitado, apresentamos a presente proposta para prestação dos serviços mencionados no objeto acima, conforme especificações do anexo I do Edital citado, de acordo com o abaixo especificado, pelo valor global por lote:

LOTE I: VALOR GLOBAL R\$1.975.433,14. (Um milhão novecentos e setenta e cinco reais quatrocentos e trinta e três reais e quatorze centavos).

LOTE II: VALOR GLOBAL R\$ 214.135,27 (Duzentos e quatorze mil cento e trinta e cinco reais e vinte e sete centavos).

VALOR GLOBAL GERAL DA PROPOSTA: 2.189.568,41. (Dois milhões cento oitenta e nove mil quinhentos e sessenta e oito reais e quarenta e um centavos).

LOTE 01-EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SOLIDOS DOMICILIARES E URBANOS, COMPREENDENDO AINDA OS SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PODA DE ARVORES.

LOTE 02- SERVIÇOS DE ROÇO DOS LOGRADOUROS PÚBLICOS DO MUNICIPIO DE SANTANA DO CARIRI.

PROPONENTE: META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME

RUA: ALEXANDRE BEZERRA DE SOUZA N:200 CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA/CE

CNPJ: 07.471.421/0001-40

FONE: 88 3536-25-12

LAVRAS DA MANGABEIRA/CE 15 DE AGOSTO DE 2019.

META EMPREENDIMENTOS LTDA

Luciano Rodrigues da Silva

CPF: 698.316.103-34

LUCIANO RODRIGUES DA SILVA

CPF:698.316.103-34

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO-DE-OBRA EIRELI-ME
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
CNPJ Nº 07 471 421 / 0001 – 40 FONE / FAX (88) 3536-25-12

04/14

Handwritten signatures and initials at the bottom of the page.



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E URBANOS COMPREENDENDO AINDA OS SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PODA DE ÁRVORES E SERVIÇOS DE ROÇO DOS LOGRADOUROS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI.

LOCAL: SANTANA DO CARIRI - CE

DATA: 14/08/2019 BDI: 18,54%

PLANTILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENCIAL

ITEM	COD. COMP.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO SEM BDI	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL MENSAL	VALOR TOTAL ANUAL
0		ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 11.386,27	R\$ 136.635,28
0.0	PMSC - LP00	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1,00	R\$ 9.605,427	R\$ 11.386,273	R\$ 11.386,273	R\$ 136.635,276
1		COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS					R\$ 94.197,221	R\$ 1.130.366,652
1.1	PMSC - LP01	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS E DOMICILIARES (RSU) EM CAMINHÃO COMPACTADOR (LOCALIDADES: A + I + L + K)	M³/MÊS	903,76	R\$ 22,450	R\$ 26,612	R\$ 24.051,069	R\$ 288.612,828
1.2	PMSC - LP02	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS E DOMICILIARES (RSU) EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³ (LOCALIDADES: B + C + F + J)	M³/MÊS	718,91	R\$ 32,080	R\$ 38,028	R\$ 27.338,445	R\$ 328.061,340
1.3	PMSC - LP03	COLETA EM CONTAINER E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS E DOMICILIARES (RSU) À DESCARGA EM CAMINHÃO CARROCERIA DE MADEIRA 9 M³ (LOCALIDADES: D + E + G + H + K + M + N + O + P + Q + R)	M³/MÊS	669,56	R\$ 51,030	R\$ 60,491	R\$ 40.502,329	R\$ 486.027,948
1.4	PMSC - LP04	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DE CONTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, ENTULHO (RCD)	M³/MÊS	142,93	R\$ 13,607	R\$ 16,129	R\$ 2.305,378	R\$ 27.664,536
2		LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS					R\$ 51.425,181	R\$ 617.102,172
2.1	PMSC - LP05	VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	KM/MÊS	860,83	R\$ 38,440	R\$ 45,567	R\$ 39.225,248	R\$ 470.702,976
2.2	PMSC - LP06	CAPINA MANUAL E RASPAGEM DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	M²/MÊS	6.333,43	R\$ 0,800	R\$ 0,948	R\$ 6.006,118	R\$ 72.073,416
2.3	PMSC - LP07	PINTURA DE GUIAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	M/MÊS	15.833,59	R\$ 0,330	R\$ 0,391	R\$ 6.193,815	R\$ 74.325,780
3		MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS E ÁREAS URBANIZADAS					R\$ 7.610,753	R\$ 91.329,036
3.1	PMSC - LP09	PODA ARBÓREA	UN/MÊS	70,00	R\$ 43,540	R\$ 51,612	R\$ 3.612,827	R\$ 43.353,924
3.2	PMSC - LP10	IRRIGAÇÃO DA ARBORIZAÇÃO URBANA E CANTEIROS	M³/MÊS	37.235,42	R\$ 0,091	R\$ 0,107	R\$ 3.997,926	R\$ 47.975,112
TOTAL GERAL							R\$ 164.619,43	R\$ 1.975.433,14

ESTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$1.975.433,14 (Um milhão, Novecentos e Setenta e Cinco mil, Quatrocentos e trinta e três reais e Quatorze centavos)

ITEM	COD. COMP.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR UNITÁRIO SEM BDI	VALOR UNITÁRIO COM BDI	VALOR TOTAL MENSAL	VALOR TOTAL ANUAL
2		LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS					R\$ 17.844,61	R\$ 214.135,27
2.4	PMSC - LP08	ROÇAGEM MANUAL DE LOGRADOUROS PÚBLICOS	M²/MÊS	16.014,53	R\$ 0,940	R\$ 1,114	R\$ 17.844,606	R\$ 214.135,27
TOTAL GERAL							R\$ 17.844,606	R\$ 214.135,27

ESTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 214.135,27 (Duzentos e Quatorze mil, Cento e Trinta e Cinco reais e Vinte e Sete centavos)

Proposta válida por 60 dias.
Prazo de execução dos serviços: 12 (doze) Meses.

LAVRAS DA MANGABEIRA/CE, 14 DE AGOSTO DE 2019.

Lairés da Silva Vieira
LRA Nº 1600059007D-PB
ENGENHEIRO CIVIL

Luciano Rodrigues da Silva
META EMPREENDIMENTOS LTDA
CPF: 698.316.103-34

12/08/19

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR TOTAL	MES 01	MES 02	MES 03	MES 04	MES 05	MES 06
2	LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS			R\$ 617.102,17	R\$ 51.425,18	R\$ 51.425,18	R\$ 51.425,18	R\$ 51.425,18	R\$ 51.425,18	R\$ 51.425,18
2.1	VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	M²/MES	860,83	R\$ 470.702,98	R\$ 39.225,25	R\$ 39.225,25	R\$ 39.225,25	R\$ 39.225,25	R\$ 39.225,25	R\$ 39.225,25
2.2	CAPINA MANUAL E PASSEIAGEM DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	M²/MES	6.333,43	R\$ 72.073,42	R\$ 6.006,12	R\$ 6.006,12	R\$ 6.006,12	R\$ 6.006,12	R\$ 6.006,12	R\$ 6.006,12
2.3	PINTURA DE GUIAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	M²/MES	15.833,59	R\$ 74.325,78	R\$ 6.193,82	R\$ 6.193,82	R\$ 6.193,82	R\$ 6.193,82	R\$ 6.193,82	R\$ 6.193,82
3	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS E ÁREAS URBANIZADAS			R\$ 91.329,04	R\$ 7.610,75	R\$ 7.610,75	R\$ 7.610,75	R\$ 7.610,75	R\$ 7.610,75	R\$ 7.610,75
3.1	PODA ARBÓREA	UN/MES	70,00	R\$ 43.353,92	R\$ 3.612,83	R\$ 3.612,83	R\$ 3.612,83	R\$ 3.612,83	R\$ 3.612,83	R\$ 3.612,83
3.2	IRRIGAÇÃO DA ARBORIZAÇÃO URBANA E CANTEIROS	M²/MES	37.235,42	R\$ 47.975,11	R\$ 3.997,93	R\$ 3.997,93	R\$ 3.997,93	R\$ 3.997,93	R\$ 3.997,93	R\$ 3.997,93
	TOTAL MENSAL			R\$ 1.975.433,14	R\$ 1.152.336,00	R\$ 1.152.336,00	R\$ 1.152.336,00	R\$ 1.152.336,00	R\$ 1.152.336,00	R\$ 1.152.336,00
	TOTAL ACUMULADO				R\$ 1.483.574,85	R\$ 1.483.574,85	R\$ 1.483.574,85	R\$ 1.483.574,85	R\$ 1.483.574,85	R\$ 1.483.574,85

ESTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$1.975.433,14 (Um milhão, Novecentos e Setenta e Três reais e Quatorze centavos)

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT	VALOR TOTAL	MES 01	MES 02	MES 03	MES 04	MES 05	MES 06
2	LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS			R\$ 214.135,27	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61
2.4	ROÇAGEM MANUAL DE LOGRADOUROS PÚBLICOS	M²/MES	16.014,53	R\$ 214.135,27	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61
	TOTAL MENSAL			R\$ 214.135,27	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61
	TOTAL ACUMULADO				R\$ 35.689,21	R\$ 53.533,82	R\$ 71.378,42	R\$ 89.223,03	R\$ 107.067,64	R\$ 124.912,24
2	LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS			R\$ 214.135,27	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61
2.4	ROÇAGEM MANUAL DE LOGRADOUROS PÚBLICOS	M²/MES	16014,53	R\$ 214.135,27	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61	R\$ 17.844,61
	TOTAL MENSAL			R\$ 214.135,27	R\$ 142.756,85	R\$ 160.602,48	R\$ 180.448,09	R\$ 198.293,67	R\$ 216.138,27	R\$ 234.000,00
	TOTAL ACUMULADO				R\$ 142.756,85	R\$ 303.459,33	R\$ 464.061,82	R\$ 642.309,91	R\$ 820.603,58	R\$ 1.004.603,58

ESTE ORÇAMENTO IMPORTA O VALOR DE R\$ 214.135,27 (Duzentos e Trinta e Cinco reais e Sete centavos)

LAVRAS DA MANGABEIRA/CE, 14 DE AGOSTO DE 2019.

META EMPREENDIMENTOS LTDA
 Luciano Rodrigues da Silva
 CPF: 698.316.103-34

Laires da Silva Vieira
 CREA Nº 1600059007D-PB
 ENGENHEIRO CIVIL





PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E URBANOS COMPREENDENDO AINDA OS SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PODA DE ÁRVORES E SERVIÇOS DE ROÇO DOS LOGRADOUROS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI.

LOCAL: SANTANA DO CARIRI - CE

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

COMPOSIÇÕES DE CUSTO UNITÁRIO PRINCIPAIS						
			UNID.	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
0.0	PMSC - LP00	ADMINISTRAÇÃO LOCAL	MÊS	1	R\$ 9.605,43	R\$ 9.605,43
A	MÃO DE OBRA				TOTAL:	R\$ 6.130,08
	FISCAL	Encarregado de turma Conv. Col. CE000396/2019 + enc. Sociais mensalista 72,08% + Custos mensalista SINAPI: R\$ 157,71 (Transporte-Cód.40861) + R\$ 413,41 (Alimentação- Cód.40862) + R\$ 63,58 (Exames-Cód.40863) + R\$ 9,76 (Seguro-Cód.40864)	MÊS	2,00	R\$ 3.065,04	R\$ 6.130,08
B	EQUIPAMENTOS				TOTAL:	R\$ 3.426,78
	CA-03	VEICULO DE SUPERVISÃO	MÊS	1,00	R\$ 3.426,78	R\$ 3.426,78
C	MATERIAIS				TOTAL:	R\$ 48,57
	VM	UNIFORME (BLUSA+CALÇA) 2 UND./ANO/FISCAL	CJ	0,3333	R\$ 75,80	R\$ 25,27
	VM	BOTINA PRETA FECHAMENTO ELÁSTICO 2 UND./ANO/FISCAL	PAR	0,3333	R\$ 69,90	R\$ 23,30
1.1	PMSC - LP01	COLETA E TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS E DOMICILIARES (RSU) EM CAMINHÃO COMPACTADOR (LOCALIDADES: A + I + L + K)	M³/MÊS	903,76	R\$ 22,45	R\$ 20.296,28
A	MÃO DE OBRA				(PRODUÇÃO DA EQUIPE)	TOTAL: R\$ 13.090,15
	GARI COLETOR	Gari coletor Conv. Col. CE000396/2019 + enc. Sociais mensalista 72,08% + Insalubridade 40% sobre o salário mínimo + Custos mensalista SINAPI: R\$ 157,71 (Transporte-Cód.40861) + R\$ 413,41 (AlimentaçãoCód.40862) + R\$ 63,58 (Exames-Cód.40863) + R\$ 9,76 (Seguro-Cód.40864)	MÊS	3,00	R\$ 2.854,73	R\$ 8.564,19
	MOTORISTA SINAPI 93558 + INSALUBRIDADE	Motorista c,/ enc. Sociais mensalista 72,08% + Motorista insalubridade 40% sobre o salário mínimo (conforme SINAPI 93558 recomendação do Manual para análise de serviços de, Inasalubridade limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos - TCM/GO 2017)	MÊS	1,00	R\$ 4.525,96	R\$ 4.525,96
B	EQUIPAMENTOS				TOTAL:	R\$ 7.088,13
	CA-01	CAMINHÃO COMPACTADOR	MÊS	1,00	R\$ 5.368,15	R\$ 5.368,15
	CA-02	CAMINHÃO COMPACTADOR RESERVA	MÊS	1,00	R\$ 1.719,98	R\$ 1.719,98
C	MATERIAIS				TOTAL:	R\$ 118,00
	VM	UNIFORME (BLUSA+CALÇA)	CJ	2,0000	R\$ 22,74	R\$ 45,48
	VM	BOTINA PRETA FECHAMENTO ELÁSTICO	PAR	2,0000	R\$ 20,97	R\$ 41,94
	VM	COLETE REFLETOR	UNID	0,7500	R\$ 3,87	R\$ 2,90
	VM	TOCA ÁRABE	UNID	0,7500	R\$ 5,67	R\$ 4,25
	VM	CAPA DE CHUVA	UNID	0,7500	R\$ 5,07	R\$ 3,80
	VM	LUVA DE RASPA	UNID	6,0000	R\$ 3,27	R\$ 19,62
1.2	PMSC - LP02	COLETA E TRANSPORTE DE RESIDUOS SÓLIDOS E DOMICILIARES (RSU) EM CAMINHÃO BASCULANTE 6M³ (LOCALIDADES: B + C + F + J)	M³/MÊS	718,91	R\$ 32,08	R\$ 23.069,37
					(PRODUÇÃO DA EQUIPE)	

Laires da Silva Vieira
CREA Nº 1600059007D-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA N° 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
CNPJ N° 07 471 421 / 0001 - 40 FONE / FAX (88) 3536-25-12

META EMPREENDIMENTOS LTDA
LUCIANO RODRIGUES DA SILVA
CPF: 658.316.103-34

05/11



A	MÃO DE OBRA				TOTAL:	R\$	13.090,15
	GARI COLETOR	Gari coletor Conv. Col. CE000396/2019 + enc. Sociais mensalista 72,08% + insalubridade 40% sobre o salário mínimo + Custos mensalista SINAPI: R\$ 157,71 (Transporte-Cód.40861) + R\$ 413,41 (AlimentaçãoCad.40862) + R\$ 63,58 (Exames-Cód.40863) + R\$ 9,76 (Seguro-Cód.40864)	MÊS	3,00	R\$	2.854,73	R\$ 8.564,19
	MOTORISTA SINAPI/CE 05-19 93558 + INSALUBRIDADE	Motorista c,/ enc. Sociais mensalista 72,08% + Motorista insalubridade 40% sobre o salário mínimo (conforme SINAPI 93558 recomendação do Manual para análise de serviços de, Inasalubridade limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos - TCM/GO 2017)	MÊS	1,00	R\$	4.525,96	R\$ 4.525,96
B	EQUIPAMENTOS				TOTAL:	R\$	9.861,22
	CA-04	CAMINHÃO BASCULANTE 6M³	MÊS	1,00	R\$	8.193,48	R\$ 8.193,48
	CA-05	CAMINHÃO BASCULANTE 6M³ RESERVA	MÊS	1,00	R\$	1.667,74	R\$ 1.667,74
C	MATERIAIS				TOTAL:	R\$	118,00
	VM	UNIFORME (BLUSA+CALÇA)	CJ	2,0000	R\$	22,74	R\$ 45,48
	VM	BOTINA PRETA FECHAMENTO ELÁSTICO	PAR	2,0000	R\$	20,97	R\$ 41,94
	VM	COLETE REFLETOR	UNID	0,7500	R\$	3,87	R\$ 2,90
	VM	TOCA ÁRABE	UNID	0,7500	R\$	5,67	R\$ 4,25
	VM	CAPA DE CHUVA	UNID	0,7500	R\$	5,07	R\$ 3,80
	VM	LUVA DE RASPA	UNID	6,0000	R\$	3,27	R\$ 19,62
1.3	FMSC - LP03	COLETA EM CONTAINER E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS E DOMICILIARES (RSU) À DESCARGA EM CAMINHÃO CARROCERIA DE MADEIRA 9 M³ (LOCALIDADES: D + E + G + H + K + M + N + O + P + Q + R)	M³/MÊS	669,56	R\$	51,03	R\$ 34.171,54
(PRODUÇÃO DA EQUIPE)							
A	MÃO DE OBRA				TOTAL:	R\$	20.470,84
	GARI COLETOR	Gari coletor Conv. Col. CE000396/2019 + enc. Sociais mensalista 72,08% + insalubridade 40% sobre o salário mínimo + Custos mensalista SINAPI: R\$ 157,71 (Transporte-Cód.40861) + R\$ 413,41 (AlimentaçãoCad.40862) + R\$ 63,58 (Exames-Cód.40863) + R\$ 9,76 (Seguro-Cód.40864)	MÊS	4,00	R\$	2.854,73	R\$ 11.418,92
	MOTORISTA SINAPI/CE 05-19 93558 + INSALUBRIDADE	Motorista c,/ enc. Sociais mensalista 72,08% + Motorista insalubridade 40% sobre o salário mínimo (conforme SINAPI 93558 recomendação do Manual para análise de serviços de, Inasalubridade limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos - TCM/GO 2017)	MÊS	2,00	R\$	4.525,96	R\$ 9.051,92
B	EQUIPAMENTOS				TOTAL:	R\$	13.528,80
	CA-06	CAMINHÃO CARROCERIA 9M³	MÊS	2,00	R\$	5.787,80	R\$ 11.575,60
	CA-07	CAMINHÃO CARROCERIA 9M³ RESERVA	MÊS	1,00	R\$	1.242,64	R\$ 1.242,64
	CA-08	CONTAINER	MÊS	11,00	R\$	64,60	R\$ 710,56
C	MATERIAIS				TOTAL:	R\$	171,90
	VM	UNIFORME (BLUSA+CALÇA)	CJ	3,0000	R\$	22,74	R\$ 68,22
	VM	BOTINA PRETA FECHAMENTO ELÁSTICO	PAR	3,0000	R\$	20,97	R\$ 62,91
	VM	COLETE REFLETOR	UNID	1,0000	R\$	3,87	R\$ 3,87
	VM	TOCA ÁRABE	UNID	1,0000	R\$	5,67	R\$ 5,67
	VM	CAPA DE CHUVA	UNID	1,0000	R\$	5,07	R\$ 5,07
	VM	LUVA DE RASPA	UNID	8,0000	R\$	3,27	R\$ 26,16
1.4	FMSC - LP04	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS DE CONTRUÇÃO E DEMOLIÇÃO, ENTULHO (RCD)	M³/MÊS	1	R\$	13,61	R\$ 13,61
(PRODUÇÃO DA EQUIPE)							
D	SERVIÇOS				TOTAL:	R\$	13,61
	SINAPI/CE 05-19 Cód. 72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	1,00	R\$	5,79	R\$ 5,79
	SINAPI/CE 05-19 Cód. 97912*	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL	M3	11,22	R\$	0,70	R\$ 7,82
2.1	FMSC - LP05	VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	KM/MÊS	860,83	R\$	38,44	R\$ 33.091,85
(PRODUÇÃO DA EQUIPE)							
A	MÃO DE OBRA				TOTAL:	R\$	31.861,56

Laires da Silva Vieira
CREA Nº 1600059007D-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI- ME
 RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
 CNPJ Nº 07.471.421/0001-40 FONE / FAX (88) 3536-25-12

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

06/1



	GARI VARREDOR	GARI VARREDOR CONV. COL. CE000396/2019; C/ENC. SOCIAIS MENSALISTA 72,08% + INSALUBRIDADE 20% SOBRE O SALÁRIO MÍNIMO + CUSTO MENSALISTA SINAPI: R\$ 157,71 (TRANSPORTE-CÓD.40861) + 413,41 (ALIMENTAÇÃO-CÓD.40862) + R\$ 63,58 (EXAMES- CÓD.40863) + R\$ 9,76 (SEGURO-CÓD.40864)	MÊS	12,00	R\$ 2.655,13	R\$ 31.861,56
B	EQUIPAMENTOS				TOTAL:	R\$ 54,17
	CA-09	LUTOCAR	MÊS	4,00	R\$ 13,54	R\$ 54,17
C	MATERIAIS				TOTAL:	R\$ 1.176,12
	VM	UNIFORME (BLUSA+CALÇA)	CJ	6,0000	R\$ 22,74	R\$ 136,44
	VM	BOTINA PRETA FECHAMENTO ELÁSTICO	PAR	6,0000	R\$ 20,97	R\$ 125,82
	VM	COLETE REFLETOR	UNID	3,0000	R\$ 3,87	R\$ 11,61
	VM	TOCA ÁRABE	UNID	3,0000	R\$ 5,67	R\$ 17,01
	VM	CAPA DE CHUVA	UNID	3,0000	R\$ 5,07	R\$ 15,21
	VM	LUVA DE RASPA	UNID	3,0000	R\$ 3,27	R\$ 9,81
	VM	PÁ QUADRADA	UNID	2,0000	R\$ 7,32	R\$ 14,64
	VM	VASSOURA RFIGIDA 60CM C/CABO DE ALUMÍNIO	UNID	8,0000	R\$ 15,60	R\$ 124,80
	VM	SACO PLÁSTICO 100L	UNID	2930,0000	R\$ 0,25	R\$ 720,78
2.2	PMSC - LP06	CAPINA MANUAL E RASPAGEM DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	M²/MÊS	6333,43	R\$ 0,80	R\$ 5.087,27
					(PRODUÇÃO DA EQUIPE)	
A	MÃO DE OBRA				TOTAL:	R\$ 4.911,06
	CAPINADOR	CAPINADOR CONV. COL. CE000396/2019 + ENC. SOCIAIS MENSALISTA 72,08% + CUSTOS MENSALISTA SINAPI: R\$ 157,71 (TRANSPORTE-CÓD.40861) + 413,41 (ALIMENTAÇÃO-CÓD.40862) + R\$ 63,58 (EXAMES- CÓD.40863) + R\$ 9,76 (SEGURO-CÓD.40864)	MÊS	2,00	R\$ 2.455,53	R\$ 4.911,06
C	MATERIAIS				TOTAL:	R\$ 176,21
	VM	UNIFORME (BLUSA+CALÇA)	CJ	1,0000	R\$ 22,74	R\$ 22,74
	VM	BOTINA PRETA FECHAMENTO ELÁSTICO	PAR	1,0000	R\$ 20,97	R\$ 20,97
	VM	TOCA ÁRABE	UNID	0,5000	R\$ 5,67	R\$ 2,84
	VM	CAPA DE CHUVA	UNID	0,5000	R\$ 5,07	R\$ 2,54
	VM	LUVA DE RASPA	UNID	4,0000	R\$ 3,27	R\$ 13,08
	VM	PÁ	UNID	1,0000	R\$ 7,32	R\$ 7,32
	VM	RASTELO	UNID	1,0000	R\$ 10,37	R\$ 10,37
	VM	ENXADA	UNID	1,0000	R\$ 10,87	R\$ 10,87
	VM	CARRO DE MÃO	UNID	0,1667	R\$ 80,48	R\$ 13,42
	VM	SACO PLÁSTICO 100L	UNID	293,0000	R\$ 0,25	R\$ 72,08
2.3	PMSC - LP07	PINTURA DE GUIAS DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS	M/MÊS	15.833,59	R\$ 0,33	R\$ 5.325,58
					(PRODUÇÃO DA EQUIPE)	
A	MÃO DE OBRA				TOTAL:	R\$ 4.911,06
	PINTOR	PINTOR CONV. COL. CE 000396 + ENC. SOCIAIS MENSALISTA 72,08% + CUSTOS MENSALISTA SINAPI: R\$ 157,71 (TRANSPORTE-CÓD.40861) + 413,41 (ALIMENTAÇÃO-CÓD.40862) + R\$ 63,58 (EXAMES- CÓD.40863) + R\$ 9,76 (SEGURO-CÓD.40864)	MÊS	2,00	R\$ 2.455,53	R\$ 4.911,06
C	MATERIAIS				TOTAL:	R\$ 414,52
	VM	UNIFORME (BLUSA+CALÇA)	CJ	1,0000	R\$ 22,74	R\$ 22,74
	VM	BOTINA PRETA FECHAMENTO ELÁSTICO	PAR	1,0000	R\$ 20,97	R\$ 20,97
	VM	COLETE REFLETOR	UNID	0,5000	R\$ 3,87	R\$ 1,94
	VM	TOCA ÁRABE	UNID	0,5000	R\$ 5,67	R\$ 2,84
	VM	CAPA DE CHUVA	UNID	0,5000	R\$ 5,07	R\$ 2,54
	VM	BROXA	UNID	16,0000	R\$ 1,55	R\$ 24,72
	VM	BALDE	UNID	0,5000	R\$ 2,10	R\$ 1,05
	VM	CAL	KG	1.425,0227	R\$ 0,24	R\$ 337,73
2.4	PMSC - LP08	ROÇAGEM MANUAL DE LOGRADOUROS PÚBLICOS	M²/MÊS	16014,53	R\$ 0,94	R\$ 15.180,48
					(PRODUÇÃO DA EQUIPE)	
A	MÃO DE OBRA				TOTAL:	R\$ 14.733,18

Laires da Silva Vieira
CREA Nº 1600059007D-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

07/14



	ROÇADOR	ROÇADOR VARREDOR CONV. COL. CE000396/2019; C/ENC. SOCIAIS MENSALISTA 72,08% + INSALUBRIDADE 20% SOBRE O SALÁRIO MÍNIMO + CUSTO MENSALISTA SINAPI: R\$ 157,71 (TRANSPORTE-CÓD.40861) + 413,41 (ALIMENTAÇÃO-CÓD.40862) + R\$ 63,58 (EXAMES-CÓD.40863) + R\$ 9,76 (SEGURO-CÓD.40864)	MÊS	4,00	R\$ 2.455,53	R\$ 9.822,12
	AJUDANTE	AJUDANTE CONV. COL. CE000396/2019; C/ENC. SOCIAIS MENSALISTA 72,08% + INSALUBRIDADE 20% SOBRE O SALÁRIO MÍNIMO + CUSTO MENSALISTA SINAPI: R\$ 157,71 (TRANSPORTE-CÓD.40861) + 413,41 (ALIMENTAÇÃO-CÓD.40862) + R\$ 63,58 (EXAMES-CÓD.40863) + R\$ 9,76 (SEGURO-CÓD.40864)	MÊS	2,00	R\$ 2.455,53	R\$ 4.911,06
B	EQUIPAMENTOS				TOTAL:	R\$ -
C	MATERIAIS				TOTAL:	R\$ 447,30
	VM	UNIFORME (BLUSA+CALÇA)	CJ	3,00	R\$ 22,74	R\$ 68,22
	VM	BOTINA PRETA FECHAMENTO ELÁSTICO	PAR	3,00	R\$ 20,97	R\$ 62,91
	VM	COLETE REFLETOR	UNID	1,50	R\$ 3,87	R\$ 5,81
	VM	TOCA ÁRABE	UNID	1,50	R\$ 5,67	R\$ 8,51
	VM	CAPA DE CHUVA	UNID	1,50	R\$ 5,07	R\$ 7,61
	VM	LUVA DE RASPA	UNID	12,00	R\$ 3,27	R\$ 39,24
	VM	ÓCULOS DE PROTEÇÃO	UNID	1,50	R\$ 1,56	R\$ 2,34
	VM	FOICE	UNID	0,67	R\$ 10,17	R\$ 6,78
	VM	PÁ QUADRADA	UNID	0,17	R\$ 7,32	R\$ 1,22
	VM	VASSOURA RÍGIDA 60CM C/CABO DE ALUMÍNIO	UNID	0,17	R\$ 15,60	R\$ 2,60
	VM	RASTELO	UNID	0,17	R\$ 10,37	R\$ 1,73
	VM	SACO PLÁSTICO 100L	UNID	977,00	R\$ 0,25	R\$ 240,34
3.1	PMSC - LP09	PODA ARBÓREA	UN/MÊS	70	R\$ 43,54	R\$ 3.047,77
					(PRODUÇÃO DA EQUIPE)	
D	SERVIÇOS				TOTAL:	R\$ 3.047,77
	SINAPI/CE 05-19 CÓD. 98532	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,2	UNID	63,00	R\$ 36,57	R\$ 2.303,99
	SINAPI/CE 05-19 CÓD. 98533	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR QUE 0,20 M E MENOR QUE 0,4	UNID	7,00	R\$ 106,25	R\$ 743,78
3.2	PMSC - LP10	IRRIGAÇÃO DA ARBORIZAÇÃO URBANA E CANTEIROS	M²/MÊS	37235,42	R\$ 0,09	R\$ 3.372,64
					(PRODUÇÃO DA EQUIPE)	
D	SERVIÇOS				TOTAL:	R\$ 3.372,64
	SEINFRA/CE 26 C1499	IRRIGAÇÃO DIÁRIA DE ÁREA PLANTADA	M2	37.235,4167	R\$ 0,09	R\$ 3.372,64

LAVRAS DA MANGABEIRA/CE, 14 DE AGOSTO DE 2019.

Laires da Silva Vieira
CREA Nº 1600059C07D-PB
ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS LTDA
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 692.316.103-34



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E URBANOS COMPREENDENDO AINDA OS SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PODA DE ÁRVORES E SERVIÇOS DE ROÇO DOS LOGRADOUROS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI.
 LOCAL: SANTANA DO CARIRI - CE

COMPOSIÇÕES DE PREÇOS

COMPOSIÇÕES AUXILIARES

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	VALOR
	CA-01	CAMINHÃO COMPACTADOR	MÊS	R\$ 5.368,15
	VN1	CAVALO MECÂNICO		R\$ 60.399,90
	VN2	CAÇAMBA COMPACTADORA		R\$ 21.139,97
	VN	CAVALO MECÂNICO		R\$ 81.539,87
	VU	VIDA ÚTIL	ANOS	R\$ 4,00
	VR	VALOR RESIDUAL	%	20,00%
	d1	COEF. DE DEPRECIÇÃO LINEAR		R\$ 0,20
	Dep	DEPRECIÇÃO MENSAL		R\$ 1.359,00
	iaa	TAXA DE JUROS ANUAL	%	6,00%
	RC	REMUNERAÇÃO DE CAPITAL		R\$ 254,81
	Vm	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO		R\$ 50.962,42
	Qkt	DISTÂNCIA DIÁRIA TOTAL PERCORRIDA	KM/DIA	65,10
	Ncp	NÚMERO DE VEÍCULOS COMPACTADORES	UND	1,00
	Qk	DISTÂNCIA DIÁRIA PERCORRIDA POR VEÍCULO	KM	65,10
	cc	Consumo de Combustível	l/km	0,33
	pd	PREÇO DO COMBUSTÍVEL (DIESEL)	R\$/l	R\$ 3,49
	d2	DIAS DE COLETA NO MÊS	d	24,42
	GC	GASTO COM COMBUSTÍVEL		R\$ 1.803,90
	Lav	CUSTO COM FILTROS E LUBRIFICANTES		R\$ 135,00
	fsl	CUSTO COM LAVAGEM DOS VEÍCULOS		R\$ 180,39
	CM	CUSTO COM MANUTENÇÃO		R\$ 1.528,87
	km	COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO		R\$ 0,90
	SI	CUSTO COM SEGUROS E IMPOSTOS		R\$ 106,17
	CA-02	CAMINHÃO COMPACTADOR RESERVA	MÊS	R\$ 1.719,98
	DEP	DEPRECIÇÃO MENSAL	R\$	R\$ 1.359,00
	RC	REMUNERAÇÃO DE CAPITAL	R\$	R\$ 254,81
	SI	CUSTO COM SEGUROS E IMPOSTOS	R\$	R\$ 106,17
	CA-03	VEÍCULO DE SUPERVISÃO	MÊS	R\$ 3.426,78
	VNs	VALOR DO VEÍCULO		R\$ 14.893,80
	Vus	VIDA ÚTIL	ANOS	R\$ 5,00
	VRs	VALOR RESIDUAL	%	62,90%
	d1s	COEF. DE DEPRECIÇÃO LINEAR		0,0742
	DepS	DEPRECIÇÃO MENSAL		R\$ 92,09
	iaa	TAXA DE JUROS ANUAL	%	6,00%
	RCs	REMUNERAÇÃO DE CAPITAL		R\$ 44,68
	Vm	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO		R\$ 8.936,28
	Qkt.s	DISTÂNCIA DIÁRIA TOTAL PERCORRIDA	KM/DIA	530,09
	Qv	QUANTIDADE DE VEÍCULOS DE SUPERVISÃO	UND	2,00
	Qks	DISTÂNCIA DIÁRIA PERCORRIDA POR VEÍCULO	KM	265,04
	ccs	Consumo de Combustível	l/km	0,10
	pds	PREÇO DO COMBUSTÍVEL (GASOLINA)	R\$/l	R\$ 4,27
	d2s	DIAS DE COLETA NO MÊS	d	24,42
	GCs	GASTO COM COMBUSTÍVEL		R\$ 2.760,73
	f1s	CUSTO COM LAVAGEM DOS VEÍCULOS		R\$ 36,00
	Lavs	CUSTO COM FILTROS E LUBRIFICANTES		R\$ 276,07
	CMs	CUSTO COM MANUTENÇÃO		R\$ 198,58
	kms	COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO		R\$ 0,80
	S1s	CUSTO COM SEGUROS E IMPOSTOS		R\$ 18,62
	CA-04	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³	MÊS	R\$ 8.193,48
	VNcb	Caminhão basculante 6 m³		R\$ 87.727,80
	Vucb	VIDA ÚTIL	ANOS	R\$ 4,00
	VRcb	VALOR RESIDUAL	%	30,00%
	d1cb	COEF. DE DEPRECIÇÃO LINEAR		0,1750
	Depcb	DEPRECIÇÃO MENSAL		R\$ 1.279,36
	iaacb	TAXA DE JUROS ANUAL	%	6,00%
	RCcb	REMUNERAÇÃO DE CAPITAL		R\$ 274,15
	Vmcb	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO		R\$ 54.829,88
	Qktcb	DISTÂNCIA DIÁRIA TOTAL PERCORRIDA	KM/DIA	193,36

Laires da Silva Vieira
 CREA Nº 1600059070-P3
 ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI-ME
 RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
 CNPJ Nº 07 471 421 / 0001 - 40 FONE / FAX (88) 3536-25-12

META EMPREENDIMENTOS LTDA
 Luciano Rodrigues da Silva
 CPF: 698.316.103-34

09/14



Ncb	NUMERO DE CAMINHÕES BASCULANTES	UND		1,00
Qkcb	DISTÂNCIA DIARIA PERCORRIDA POR VEICULO	KM		193,36
cccb	Consumo de Combustivel	l/km	R\$	0,26
pdcb	PREÇO DO COMBUSTIVL (DIESEL)	R\$/l	R\$	3,49
d2cb	DIAS DE COLETA NO MÊS	d		24,42
GCcb	GASTO COM COMBUSTIVEL		R\$	4.314,40
flcb	CUSTO COM LAVAGEM DOS VEICULOS		R\$	135,00
Lavcb	CUSTO COM FILTROS E LUBRIFICANTES		R\$	431,44
CMcb	CUSTO COM MANUTENÇÃO		R\$	1.644,90
kmcb	COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO		R\$	0,90
SiCb	CUSTO COM SEGUROS E IMPOSTOS		R\$	114,23
CA-05	CAMINHÃO BASCULANTE RESERVA	MÊS	R\$	1.667,74
Depcb	DEPRECIÇÃO MENSAL	R\$	R\$	1.279,36
RCcb	REMUNERAÇÃO DE CAPITAL	R\$	R\$	274,15
SiCb	CUSTO COM SEGUROS E IMPOSTOS	R\$	R\$	114,23
CA-06	CAMINHÃO CARROCERIA 9 M³	MÊS	R\$	5.787,80
VN1	CAMINHÃO BASCULANTE TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16000 KG, CARGA UTIL MAXIMA DE 10685 KG, DISTANCIA ENTRE EIXOS 4,8M, POTENCIA 189 CV (INCLUI CABINE E CHASSI, NÃO INCLUI CARROCERIA)		R\$	60.543,40
VN2	CARROCERIA FIXA ABERTA DE MADEIRA PARA TRANSPORTE GERAL DE CARGA SECA DIMENSÕES APROXIMADAS 2,5 X 7,00 X 0,50 M (INCLUI MONTAGEM, NÃO INCLUI CAMINHÃO)		R\$	4.823,08
VN	VALOR DO VEICULO		R\$	65.366,47
VU	VIDA ÚTIL	ANOS	R\$	4,00
VR	VALOR RESIDUAL	%		30,00%
d1	COEF. DE DEPRECIÇÃO LINEAR			0,1750
Dep	DEPRECIÇÃO MENSAL		R\$	953,26
iaa	TAXA DE JUROS ANUAL	%		6,00%
RC	REMUNERAÇÃO DE CAPITAL		R\$	204,27
Vm	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO		R\$	40.854,05
Qkt	DISTÂNCIA DIARIA TOTAL PERCORRIDA	KM/DIA		271,63
Ncp	NÚMERO DE VEICULOS COMPACTADORES	UND		2,00
Qk	DISTÂNCIA DIARIA PERCORRIDA POR VEICULO	KM		135,82
cc	Consumo de Combustivel	l/km		0,25
pd	PREÇO DO COMBUSTIVL (DIESEL)	R\$/l	R\$	3,49
d2	DIAS DE COLETA NO MÊS	d		24,42
GC	GASTO COM COMBUSTIVEL		R\$	2.895,03
Lav	CUSTO COM FILTROS E LUBRIFICANTES		R\$	135,00
fs1	CUSTO COM LAVAGEM DOS VEICULOS		R\$	289,50
CM	CUSTO COM MANUTENÇÃO		R\$	1.225,62
km	COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO		R\$	0,90
SI	CUSTO COM SEGUROS E IMPOSTOS		R\$	85,11
CA-07	CAMINHÃO CARROCERIA RESERVA	MÊS	R\$	1.242,64
Dep	DEPRECIÇÃO MENSAL	R\$	R\$	953,26
RC	REMUNERAÇÃO DE CAPITAL	R\$	R\$	204,27
SI	CUSTO COM SEGUROS E IMPOSTOS	R\$	R\$	85,11
CA-08	CONTAINER	0	R\$	64,60
VNlt	Caçamba entulho, estacionaria, poliquindaste 9m3		R\$	2.240,34
Vult	VIDA ÚTIL	ANOS	R\$	5,00
VRlt	VALOR RESIDUAL	%		10,00%
d1lt	COEF. DE DEPRECIÇÃO LINEAR			0,1800
Dep1t	DEPRECIÇÃO MENSAL		R\$	33,61
iaalt	TAXA DE JUROS ANUAL	%		6,00%
RC1t	REMUNERAÇÃO DE CAPITAL		R\$	6,72
Vm1t	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO		R\$	1.344,20
CM1t	CUSTO COM MANUTENÇÃO		R\$	24,27
km1t	COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO		R\$	0,65

Laires da Silva Vieira
 CREA Nº 16000590-1
 ENGENHEIRO CIVIL

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI- ME
 RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
 CNPJ Nº 07 471 421 / 0001 - 40 FONE / FAX (88) 3536-25-12

META EMPREENDIMENTOS LTDA
 Luciano Rodrigues da Silva
 CPF: 698.316.103-34

10/14



CA-09	Lutocar	Mês	R\$	13,54
VNlt	Valor do Lutocar		R\$	150,00
Vult	VIDA ÚTIL	ANOS	R\$	1,50
VRlt	VALOR RESIDUAL	%		10,00%
dllt	COEF. DE DEPRECIÇÃO LINEAR			0,6000
Deplt	DEPRECIÇÃO MENSAL		R\$	7,50
iaalt	TAXA DE JUROS ANUAL	%		6,00%
RClt	REMUNERAÇÃO DE CAPITAL		R\$	0,63
Vmlt	VALOR MÉDIO DO INVESTIMENTO		R\$	125,00
Cmlt	CUSTO COM MANUTENÇÃO		R\$	5,42
kmlt	COEFICIENTE DE PROPORCIONALIDADE PARA MANUTENÇÃO		R\$	0,65

LAVRAS DA MANGABEIRA/CE, 14 DE AGOSTO DE 2019.

Laires da Silva Vieira
Laires da Silva Vieira
 CREA Nº 160005907D-PB
 ENGENHEIRO CIVIL

Luciano Rodrigues da Silva
META EMPREENDIMENTOS LTDA
 Luciano Rodrigues da Silva
 CPF: 698.316.103-34



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E URBANOS COMPREENDENDO AINDA OS SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PODA DE ÁRVORES E SERVIÇOS DE ROÇO DOS LOGRADOUROS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI.

LOCAL: SANTANA DO CARIRI - CE

DATA: 14/08/2019 BDI:18,54%

COMPOSIÇÕES AUXILIARES SINAPI/SEINFRA

ITEM	COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	COEFICIENTE	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
	SINAPI/CE 05-19 CÓD. 93558	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	1,00	R\$ 4.126,76	R\$ 4.126,76
	10512	MOTORISTA DE CAMINHÃO (MENSALISTA)	MÊS	1,00	R\$ 3.471,540	R\$ 3.471,540
	40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETA CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 157,710	R\$ 157,710
	40862	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETA CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 413,410	R\$ 413,410
	40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETA CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 63,580	R\$ 63,580
	40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETA CAIXA)	MÊS	1,00	R\$ 9,760	R\$ 9,760
	95408	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MÊS	1,00	R\$ 10,760	R\$ 10,760
	SINAPI/CE 05-19 CÓD. 72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO 6 M3	MÊS	1,00	R\$ 5,79	R\$ 5,79
	5961	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 13.071 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,25	R\$ 10,725	R\$ 2,680
	89316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70	R\$ 4,443	R\$ 3,110
	SINAPI/CE 05-19 CÓD. 97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M3, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM) AF_01/2018	M3*KM	1,00	R\$ 0,70	R\$ 0,70
	67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,01449	R\$ 45,459	R\$ 0,66
	67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHI DIURNO. AF_06/2014	CHI	0,00362	R\$ 10,491	R\$ 0,04
	SINAPI/CE 05-19 CÓD. 98532	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,2	UND	1,00	R\$ 36,57	R\$ 36,57
	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMEI	CHP	0,2048000	R\$ 43,578	R\$ 8,92
	5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMEI	CHI	0,4873000	R\$ 9,207	R\$ 4,49
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6921000	R\$ 14,810	R\$ 10,25
	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6921000	R\$ 18,660	R\$ 12,91
	SINAPI/CE 05-19 CÓD. 98533	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR QUE 0,2 M E MENOR QUE 0,4	UND	1,00	R\$ 106,25	R\$ 106,25
	5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMEI	CHP	0,4096000	R\$ 43,578	R\$ 17,85
	5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMEI	CHI	1,7502000	R\$ 9,207	R\$ 16,11
	88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1598000	R\$ 14,810	R\$ 31,99
	88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1598000	R\$ 18,660	R\$ 40,30
	SEINFRA/C E 26 C1499	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR QUE 0,2 M E MENOR QUE 0,4	UND	1,00	R\$ 0,09	R\$ 0,09
	I0706	CAMINHÃO TANQUE 6.000 L (CHP)	H	0,0013000	R\$ 33,597	R\$ 0,04
	I2543	SERVEANTE	H	0,0025000	R\$ 14,760	R\$ 0,04
	I2294	ÁGUA	M³	0,0075000	R\$ 1,260	R\$ 0,01

LAVRAS DA MANGABEIRA/CE, 14 DE AGOSTO DE 2019.

Laires da Silva Vieira
Laires da Silva Vieira
 CREA Nº 1600059007D-08
 ENGENHEIRO CIVIL

Luciano Rodrigues da Silva
META EMPREENDIMENTOS LTDA
 Luciano Rodrigues da Silva
 CPF: 698.316.103-34



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI
OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E URBANOS COMPREENDENDO AINDA OS SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PODA DE ÁRVORES E SERVIÇOS DE ROÇO DOS LOGRADOUROS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI.
LOCAL: SANTANA DO CARIRI - CE

COMPOSIÇÃO DA TAXA DE BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS - BDI

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERC. (%)
AC	TAXA DE RATEIO DA ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
S + G	TAXA REPRESENTATIVA DE SEGUROS E GARANTIA	0,80%
R	RISCOS E IMPREVISTOS	0,97%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,59%
L	LUCRO	5,00%

D	TRIBUTOS	6,65%
ISS	IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS	5,00%
BC ISS	BASE CÁLCULO ISS	60,00%
PIS	PROGRAMA DE INTERAÇÃO SOCIAL	0,65%
CONFINS	CONTRIBUIÇÃO PARA FINANCIAMENTO DA SEGURIDADE SOCIAL	3,00%
CPRB	CONTRIBUIÇÃO SOBRE A RECEITA BRUTA	0,00%
FÓRMULA PARA CÁLCULO DO B.D.I.		
BDI = $\frac{(1+(AC+S+G+R) \times (1+DF) \times (1+L) - 1)}{(1-1)}$		x 100

Bonificação sobre despesas indiretas (B.D.I)=	18,54%
--	---------------

LAVRAS DA MANGABEIRA/CE, 14 DE AGOSTO DE 2019.


Laíres da Silva Vieira
CREA Nº 1600059007D-PB
ENGENHEIRO CIVIL


META EMPREENDIMENTOS LTDA
Luciano Rodrigues da Silva
CPF: 698.316.103-34

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI- ME
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
CNPJ Nº 07 471 421 / 0001 - 40 FONE / FAX (88) 3536-25-12

13/14



PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTANA DO CARIRI

OBJETO: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS DOMICILIARES E URBANOS COMPREENDENDO AINDA OS SERVIÇOS DE VARRIÇÃO, CAPINAÇÃO, PODA DE ÁRVORES E SERVIÇOS DE ROÇO DOS LOGRADOUROS PÚBLICOS DO MUNICÍPIO DE SANTANA DO CARIRI.

LOCAL: SANTANA DO CARIRI - CE

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE A MÃO DE OBRA

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	Salário Educação	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	16,80	16,80	36,80	36,80
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00	17,85	0,00
B2	Feriatos	3,71	0,00	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71	0,92	0,71
B4	13 Salário	10,83	8,33	10,83	8,33
B5	Licença Paternidade	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	Faltas Justificadas	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	Dias de Chuvas	1,55	0,00	1,55	0,00
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	Férias Gozadas	9,18	7,07	9,18	7,07
B10	Salário Maternidade	0,03	0,02	0,03	0,02
B	ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A	44,97	16,84	44,97	16,84
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,60	4,31	5,60	4,31
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13	0,10	0,13	0,10
C3	Férias Indenizadas	4,40	3,39	4,40	3,39
C4	Depósito Rescisão sem Justa Causa	4,81	3,70	4,81	3,70
C5	Indenização Adicional	0,47	0,36	0,47	0,36
C	ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A	15,41	11,86	15,41	11,86
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,55	2,83	16,55	6,20
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,47	0,36	0,50	0,38
D	REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO	8,02	3,19	17,05	6,58
TOTAL (A+B+C+D)		85,20	48,69	114,23	72,08

LAVRAS DA MANGABEIRA/CE, 14 DE AGOSTO DE 2019.

Laires da Silva Vieira
CREA Nº 16000590
ENGENHEIRO

Luiziano Rodrigues da Silva
META EMPREENDIMENTOS LTDA
CPF: 698.316.103-34

META EMPREENDIMENTOS E SERVIÇOS DE LOCAÇÃO DE MÃO DE OBRA EIRELI- ME
RUA ALEXANDRE BEZERRA DE SOUSA Nº 200CENTRO LAVRAS DA MANGABEIRA-CE
CNPJ Nº 07 471 421 / 0001 - 40 FONE / FAX (88) 3536-25-12

29/114