

PROPOSTA DE PREÇOS

Canindé- CE, 20 de agosto de 2020.

**À PREFEITURA MUNICIPAL DE SÃO LUÍS DO CURU.
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO.
SÃO LUÍS DO CURU – CE.****REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 0408.01/2020.**

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 0408.01/2020**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE VARRIAÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO NO MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU – CE**, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço global **DE R\$ 1.192.391,73 (UM MILHÃO, CENTO E NOVENTA E DOIS MIL, TREZENTOS E NOVENTA E UM REAIS E SETENTA E TRÊS CENTAVOS)**, com prazo de execução de 12 (doze) meses.


Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o Sr. Oscar Rodrigues Alves Neto, portador da carteira de identidade nº 2006015172066 e CPF 048.144.763-61, como representante legal desta empresa.

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

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

RAZÃO SOCIAL: OSCAR RODRIGUES ALVES NETO – ME
CNPJ: 26.669.235/0001-64
ENDEREÇO: RUA PARALELA SUL Nº 157, BELA VISTA, CANINDÉ – CE.
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 06.564.336-4 **INSCRIÇÃO MUNICIPAL:** 28537
BANCO DO BRASIL – AGENCIA: 1035-9 – **CONTA CORRENTE:** 38.084-9


CANINDÉ- CE, 20 DE AGOSTO DE 2020.



LOCAX LOCAÇÕES E SERVIÇOS – ME
CNPJ: 26.669.235/0001-64
Oscar Rodrigues Alves Neto
CPF: 048.144.763-61
Titular da Empresa



EDSON FARIAS DA SILVA
CPF: 006.789.628-63
RNP 180685599-2
ENG. CIVIL
Responsável Técnico

EDSON FARIAS DA SILVA
ENG CIVIL CREA 5655D
RNP 180685599 2

LOCAX LOCAÇÕES E SERVIÇOS - ME
OSCAR RODRIGUES ALVES NETO - ME
CNPJ: 26.669.235/0001-64
Rua Paralela Sul, 157 - Bela Vista
Cep: 62700-000 - Canindé-CE



 Rua Paralela Sul, Nº 157 - Bela Vista
Canindé/CE - CEP: 62700-000

 locaxlocacoes@hotmail.com

OSCAR RODRIGUES ALVES NETO - ME
CNPJ: 26.669.235/0001-64




ORÇAMENTO BÁSICO

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU-CE
LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU / CE
DATA:	21/08/2020
BDI:	20,85
TABELA:	SINAPI/CE, SEINFRAICE 26.1 E SBC M.T.E - MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO: CONVENÇÕES COLETIVAS: CE00009312020 E CE00101712019 DATA BASE DOS PREÇOS: MARÇO/2020

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNIDADE	CÓDIFONTE	PERÍODO/ MÊSES	VALOR UNIT R\$ (SEM BDI)	VALOR TOTAL R\$ - SEM BDI	BDI: 20,85% VALOR TOTAL R\$ - COM BOI (20,85%)
1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, PÚBLICOS E COMERCIAIS						R\$ 402.041,51	R\$ 485.867,17
1.1	MÃO-DE-OBRA (A)						R\$ 297.748,68	R\$ 359.829,28
1.1.1	Garis Coletor de Resíduos	5	HomemxMÊS	M.T.E	12	R\$ 3.079,86	R\$ 184.791,60	R\$ 223.320,65
1.1.2	Motorista de Caminhão de Limpeza Pública	2	HornemxMÊS	M.T.E	12	R\$ 3.027,97	R\$ 72.671,28	R\$ 87.823,24
1.1.3	Encarregado de turma (Fiscais de Limpeza Pública)	1	HornemxMÊS	M.T.E	12	R\$ 3.357,15	R\$ 40.285,80	R\$ 48.685,39
1.2	VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS (B)						R\$ 103.461,00	R\$ 125.032,62
1.2.1	CAMINHÃO EQUIPADO COM CAÇAMBA COMPACTADORA DE RESÍDUOS	1	undxMÊS	10688/SEINFRA	12	R\$ 5.292,35	R\$ 63.508,25	R\$ 76.749,72
1.2.2	CAMINHÃO COM CAÇAMBA BASCULANTE 6m3	1	undxMÊS	10691/SEINFRA	12	R\$ 3.329,40	R\$ 39.952,75	R\$ 48.282,90
1.3	FARDAMENTOS, EPI'S E FERRAMENTAS						R\$ 831,83	R\$ 1.005,27
1.3.1	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7 CM)	20	parxano	12892/SINAPI	12	R\$ 3,56	R\$ 71,16	R\$ 86,00
1.3.2	MÁSCARA CONTRA POEIRA/RESPIRADOR CONTRA Pó	120	undxano	1007307/SBC	12	R\$ 0,71	R\$ 85,47	R\$ 103,29
1.3.3	UNIFORME DE TRABALHO-OPERÁRIOS TECIDO BRIM- SOLA SOL	15	undxano	1062006/SBC	12	R\$ 29,17	R\$ 437,48	R\$ 528,69
1.3.4	BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO, SEM FORRO	15	parxano	36145/SINAPI	12	R\$ 11,39	R\$ 170,80	R\$ 206,41
1.3.5	PÁ QUADRADA	8	undxano	18933/SEINFRA	12	R\$ 8,37	R\$ 66,93	R\$ 80,88
2.0	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS VOLUMOSOS E PODA						R\$ 318.666,00	R\$ 385.107,86
2.1	MÃO-DE-OBRA (A)						R\$ 220.504,56	R\$ 266.479,76
1.1.1	Garis Coletor de Resíduos	4	HomemxMÊS	M.T.E	12	R\$ 3.079,86	R\$ 147.833,28	R\$ 178.656,52
1.1.2	Motorista de Caminhão de Limpeza Pública	2	HornemxMÊS	M.T.E	12	R\$ 3.027,97	R\$ 72.671,28	R\$ 87.823,24
2.2	VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS (B)						R\$ 97.482,59	R\$ 117.807,71

RUA PARALELA SUL, Nº 157 – BELA VISTA – CANINDÉ / CE
LOCA@LOCA@HOTMAIL.COM
OSCAR RODRIGUES ALVES NETO – ME – CNPJ: 26.669.235/0001-64


EDSON FARIAS DA SILVA
ÉNG CIVIL CREA 5655D
RNP 180685599 2


Oscar Rodrigues Alves Neto
CPF: 048.144.763-61
Titular da Empresa





2.2.1	CAMINHÃO COM CAÇAMBA BASCULANTE 6m3	2	undxMÊS	10688/SEINFRA	12	R\$ 3.329,40	R\$ 79.905,51	R\$ 96.565,81
2.2.2	RETROSCAVADEIRA DE PNEUS	60	HORAxMÊS	10691/SEINFRA	13	R\$ 22,53	R\$ 17.577,08	R\$ 21.241,90
2.3	FARDAMENTOS, EPI'S E FERRAMENTAS						R\$ 678,85	R\$ 820,39
2.3.1	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7 CM)	16	parxano	12892/SINAPI	12	R\$ 3,56	R\$ 56,93	R\$ 68,80
2.3.2	MÁSCARA CONTRA POEIRA/RESPIRADOR CONTRA Pó	96	undxano	1007307/SBC	12	R\$ 0,71	R\$ 68,38	R\$ 82,63
2.3.3	UNIFORME DE TRABALHO-OPERÁRIOS TECIDO BRIM- SOLA SOL	12	undxano	1062006/SBC	12	R\$ 29,17	R\$ 349,98	R\$ 422,95
2.3.4	BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO, SEM FORRO	12	parxano	36145/SINAPI	12	R\$ 11,39	R\$ 136,64	R\$ 165,13
2.3.5	PÁ QUADRADA	8	undxano	18933/SEINFRA	12	R\$ 8,37	R\$ 66,93	R\$ 80,88
3.0	VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS URBANAS						R\$ 131.972,65	R\$ 159.488,95
3.1	MÃO-DE-OBRA (A)						R\$ 130.570,56	R\$ 157.794,52
3.1.1	GARI VARREDOR	4	HomemxMÊS	M.T.E	12	R\$ 2.720,22	R\$ 130.570,56	R\$ 157.794,52
3.2	VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS (B)						R\$ -	R\$ -
3.3	FARDAMENTOS, EPI'S E FERRAMENTAS						R\$ 1.402,09	R\$ 1.694,43
3.3.1	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7 CM)	16	parxano	12892/SINAPI	12	R\$ 3,56	R\$ 56,93	R\$ 68,80
3.3.2	MÁSCARA CONTRA POEIRA/RESPIRADOR CONTRA Pó	96	undxano	1007307/SBC	12	R\$ 0,71	R\$ 68,38	R\$ 82,63
3.3.3	UNIFORME DE TRABALHO-OPERÁRIOS TECIDO BRIM- SOLA SOL	12	undxano	1062006/SBC	12	R\$ 29,17	R\$ 349,98	R\$ 422,95
3.3.4	BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO, SEM FORRO	12	parxano	36145/SINAPI	12	R\$ 11,39	R\$ 136,64	R\$ 165,13
3.3.5	VASSOURA 40CM, COM CABO	96	undxano	38400/SINAPI	12	R\$ 4,62	R\$ 443,26	R\$ 535,68
3.3.6	CARRINHO DE GARI - LUTOCAR (SIMILAR)	4	undxano	2711/SINAPI	12	R\$ 36,53	R\$ 146,13	R\$ 176,60
3.3.7	PÁ QUADRADA	24	undxano	18933/SEINFRA	12	R\$ 8,37	R\$ 200,78	R\$ 242,64
4.0	CAPINAÇÃO MANUAL DE VIAS URBANAS, PODA DE ÁRVORES, ROÇAGEM E PINTURA DE MEIO-FIO DAS VIAS URBANAS						R\$ 133.990,70	R\$ 161.927,75
4.1	MÃO-DE-OBRA (A)						R\$ 130.570,56	R\$ 157.794,52
4.1.1	GARI CAPINADOR / PODADOR	4	HomemxMÊS	M.T.E	12	R\$ 2.720,22	R\$ 130.570,56	R\$ 157.794,52
4.2	VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS (B)						R\$ -	R\$ -
4.3	FARDAMENTOS, EPI'S E FERRAMENTAS						R\$ 3.420,14	R\$ 4.133,23
4.3.1	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7 CM)	16	parxano	12892/SINAPI	12	R\$ 3,56	R\$ 56,93	R\$ 68,80

RUA PARALELA SUL, Nº 157 – BELA VISTA – CANINDÉ / CE
LOCAXLOCACOES@HOTMAIL.COM
OSCAR RODRIGUES ALVES NETO – ME – CNPJ: 26.669.235/0001-64

EDSON MARIAS DA SILVA
ENG CIVIL CREA 5655D
RNP 18068549

Oscar Rodrigues Alves Neto
CPF: 048.144.763-61
Titular da Empresa





4.3.2	MÁSCARA CONTRA POEIRA/RESPIRADOR CONTRA P6	96	undxano	1007307/SBC	12	R\$ 0,71	R\$ 68,38	R\$ 82,63
4.3.3	UNIFORME DE TRABALHO-OPERÁRIOS TECIDO BRIM- SOLA SOL	12	undxano	1062006/SBC	12	R\$ 29,17	R\$ 349,98	R\$ 422,95
4.3.4	BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO, SEM FORRO	12	parxano	36145/SINAPI	12	R\$ 11,39	R\$ 136,64	R\$ 165,13
4.3.5	VASSOURA 40CM, COM CABO	96	undxano	38400/SINAPI	12	R\$ 4,62	R\$ 443,26	R\$ 535,68
4.3.6	PÁ QUADRADA	24	undxano	18933/SEINFRA	12	R\$ 8,37	R\$ 200,78	R\$ 242,64
4.3.7	ROÇADEIRA COSTAL	2	undxano	12584/SEINFRA	12	R\$ 675,40	R\$ 1.350,80	R\$ 1.632,44
4.3.8	SUPERCAL	1560	Kgxano	12496/SEINFRA	12	R\$ 0,34	R\$ 526,81	R\$ 636,65
4.3.9	BALDE 10L	48	undxano	100010/SINAPI	12	R\$ 2,93	R\$ 140,43	R\$ 169,71
4.3.10	CARRINHO DE MÃO	4	undxano	2711/SINAPI	12	R\$ 36,53	R\$ 146,13	R\$ 176,60

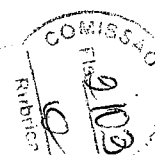
TOTAL GERAL (A) - MÃO DE OBRA						R\$ 779.394,36	R\$ 941.898,08
TOTAL GERAL (B) - VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS						R\$ 200.943,59	R\$ 242.840,33
TOTAL GERAL (C) - FARDAMENTOS, EPI'S E FERRAMENTAS						R\$ 6.332,92	R\$ 7.653,32
TOTAL GERAL (A + B + C) - SEM BDI						R\$ 986.670,87	
TOTAL GERAL (A + B + C) - COM BDI (20,85%)						R\$ 1.192.391,73	


EDSON FARIAS DA SILVA
ENG CIVIL CREA 5655D
RNP 180685509 2


Oscar Rodrigues Alves Neto
CPF: 048.144.763-61
Titular da Empresa

RUA PARALELA SUL, Nº 157 – BELA VISTA – CANINDÉ / CE
LOCAXLOCACOES@HOTMAIL.COM
OSCAR RODRIGUES ALVES NETO – ME – CNPJ: 26.669.235/0001-64

CEP: 62.700-000



**CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO**

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU-CE
LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU / CE
DATA:	21/08/2020
BDI:	20,85
TABELA:	SINAPI/CE, SEINFRAICE 26.1 ESBC M.T.E - MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO: CONVENÇÕES COLETIVAS: CE00009312020 E CE00101712019 DATA BASE DOS PREÇOS: MARÇO/2020

ITEM	DESCRIÇÃO	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12
1.	SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO												
1.1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS DOMICILIARES, PÚBLICOS E COMERCIAIS	R\$ 40.488,93	R\$ 40.488,93	R\$ 40.488,93	R\$ 40.488,93	R\$ 40.488,93	R\$ 40.488,93	R\$ 40.488,93	R\$ 40.488,93	R\$ 40.488,93	R\$ 40.488,93	R\$ 40.488,93	R\$ 40.488,93
1.1.1	MÃO DE OBRA	R\$ 29.985,77	R\$ 29.985,77	R\$ 29.985,77	R\$ 29.985,77	R\$ 29.985,77	R\$ 29.985,77	R\$ 29.985,77	R\$ 29.985,77	R\$ 29.985,77	R\$ 29.985,77	R\$ 29.985,77	R\$ 29.985,77
1.1.2	VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS	R\$ 10.419,39	R\$ 10.419,39	R\$ 10.419,39	R\$ 10.419,39	R\$ 10.419,39	R\$ 10.419,39	R\$ 10.419,39	R\$ 10.419,39	R\$ 10.419,39	R\$ 10.419,39	R\$ 10.419,39	R\$ 10.419,39
1.1.3	FARDAMENTOS, EPI's e FERRAMENTAS	R\$ 83,77	R\$ 83,77	R\$ 83,77	R\$ 83,77	R\$ 83,77	R\$ 83,77	R\$ 83,77	R\$ 83,77	R\$ 83,77	R\$ 83,77	R\$ 83,77	R\$ 83,77
	PERCENTUAL DE EXECUÇÃO	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
	QUANTITATIVO ESTIMADO DE EXECUÇÃO POR PERÍODO (TON)	300,03	300,03	300,03	300,03	300,03	300,03	300,03	300,03	300,03	300,03	300,03	300,03

2.1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS VOLUMOSOS E PODA	R\$ 32.092,32	R\$ 32.092,32	R\$ 32.092,32	R\$ 32.092,32	R\$ 32.092,32	R\$ 32.092,32	R\$ 32.092,32	R\$ 32.092,32	R\$ 32.092,32	R\$ 32.092,32	R\$ 32.092,32	R\$ 32.092,32
2.1.1	MÃO DE OBRA	R\$ 22.206,65	R\$ 22.206,65	R\$ 22.206,65	R\$ 22.206,65	R\$ 22.206,65	R\$ 22.206,65	R\$ 22.206,65	R\$ 22.206,65	R\$ 22.206,65	R\$ 22.206,65	R\$ 22.206,65	R\$ 22.206,65
2.1.2	VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS	R\$ 9.817,31	R\$ 9.817,31	R\$ 9.817,31	R\$ 9.817,31	R\$ 9.817,31	R\$ 9.817,31	R\$ 9.817,31	R\$ 9.817,31	R\$ 9.817,31	R\$ 9.817,31	R\$ 9.817,31	R\$ 9.817,31
2.1.3	FARDAMENTOS, EPI's e FERRAMENTAS	R\$ 68,37	R\$ 68,37	R\$ 68,37	R\$ 68,37	R\$ 68,37	R\$ 68,37	R\$ 68,37	R\$ 68,37	R\$ 68,37	R\$ 68,37	R\$ 68,37	R\$ 68,37
	PERCENTUAL DE EXECUÇÃO	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
	QUANTITATIVO ESTIMADO DE EXECUÇÃO POR PERÍODO (TON)	75,00	75,00	75,00	75,00	75,00	75,00	75,00	75,00	75,00	75,00	75,00	75,00

3.1	VARRIÇÃO MANUAL DE VIAS URBANAS	R\$ 13.290,75	R\$ 13.290,75	R\$ 13.290,75	R\$ 13.290,75	R\$ 13.290,75	R\$ 13.290,75	R\$ 13.290,75	R\$ 13.290,75	R\$ 13.290,75	R\$ 13.290,75	R\$ 13.290,75	R\$ 13.290,75
3.1.1	MÃO DE OBRA	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54
3.1.2	VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
3.1.3	FARDAMENTOS, EPI's e FERRAMENTAS	R\$ 141,20	R\$ 141,20	R\$ 141,20	R\$ 141,20	R\$ 141,20	R\$ 141,20	R\$ 141,20	R\$ 141,20	R\$ 141,20	R\$ 141,20	R\$ 141,20	R\$ 141,20
	PERCENTUAL DE EXECUÇÃO	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
	QUANTITATIVO ESTIMADO DE EXECUÇÃO POR PERÍODO (TON)	502,24	502,24	502,24	502,24	502,24	502,24	502,24	502,24	502,24	502,24	502,24	502,24

4.1	CAPINAÇÃO MANUAL DE VIAS URBANAS, PODA DE ÁRVORES, ROÇAGEM E PINTURA DE MEIO-FIO DAS VIAS URBANAS	R\$ 13.493,98	R\$ 13.493,98	R\$ 13.493,98	R\$ 13.493,98	R\$ 13.493,98	R\$ 13.493,98	R\$ 13.493,98	R\$ 13.493,98	R\$ 13.493,98	R\$ 13.493,98	R\$ 13.493,98	R\$ 13.493,98
3.1.1	MÃO DE OBRA	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54	R\$ 13.149,54
3.1.2	VEÍCULOS E EQUIPAMENTOS	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -

RUA PARALELA SUL, Nº 157 – BELA VISTA – CANINDÉ / CE
 LOCAXLOCACOES@HOTMAIL.COM
 OSCAR RODRIGUES ALVES NETO – ME – CNPJ: 26.669.235/0001-64
 CEP: 62.700-000

Edson Farias da Silva
EDSON FARIAS DA SILVA
 ENG CIVIL CREA 5655D
 RNP 180685599 2

Oscar Rodrigues Alves Neto
Oscar Rodrigues Alves Neto
 CPF: 048.144.763-61
 Titular da Empresa




**CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO**

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO NO MUNICÍPIO DE SÃO LUÍS DO CURU-CE
LOCAL:	SÃO LUÍS DO CURU / CE
DATA:	21/08/2020
BDI:	20,85
TABELA:	SINAPI/CE, SEINFRAICE 26.1 E SBC M.T.E - MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO: CONVENÇÕES COLETIVAS: CE00009312020 E CE00101712019 DATA BASE DOS PREÇOS: MARÇO/2020

ITEM	DESCRIÇÃO	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	MÊS 11	MÊS 12
3.1.3	FARDAMENTOS, EPI's e FERRAMENTAS	R\$ 344,44	R\$ 344,44	R\$ 344,44	R\$ 344,44	R\$ 344,44	R\$ 344,44	R\$ 344,44	R\$ 344,44	R\$ 344,44	R\$ 344,44	R\$ 344,44	R\$ 344,44
PERCENTUAL DE EXECUÇÃO		8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
QUANTITATIVO ESTIMADO DE EXECUÇÃO POR PERÍODO (TON)		125,56	125,56	125,56	125,56	125,56	125,56	125,56	125,56	125,56	125,56	125,56	125,56

VALORES PARA DESEMBOLSO POR PERÍODO DE EXECUÇÃO R\$	R\$ 99.365,98	R\$ 99.365,98	R\$ 99.365,98	R\$ 99.365,98	R\$ 99.365,98	R\$ 99.365,98	R\$ 99.365,98	R\$ 99.365,98	R\$ 99.365,98	R\$ 99.365,98	R\$ 99.365,98	R\$ 99.365,98	R\$ 99.365,98
VALORES ACUMULADOS (R\$)	R\$ 99.365,98	R\$ 198.731,96	R\$ 298.097,93	R\$ 397.463,91	R\$ 496.829,89	R\$ 596.195,87	R\$ 695.561,84	R\$ 794.927,82	R\$ 894.293,80	R\$ 993.659,78	R\$ 1.093.025,75	R\$ 1.192.391,73	R\$ 1.192.391,73
PERCENTUAIS DE EXECUÇÃO E DESEMBOLSO	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%
PERCENTUAIS ACUMULADOS DE DESEMBOLSO	8,33%	16,67%	25,00%	33,33%	41,67%	50,00%	58,33%	66,67%	75,00%	83,33%	91,67%	100,00%	100,00%


EDSON FARIAS DA SILVA
ENG CIVIL CREA 5655D
RNP 180685599 2


Oscar Rodrigues Alves Neto
CPF: 048.144.763-61
Titular da Empresa

RUA PARALELA SUL, Nº 157 – BELA VISTA – CANINDÉ / CE

LOCAXLOCACOES@HOTMAIL.COM

OSCAR RODRIGUES ALVES NETO – ME – CNPJ: 26.669.235/0001-64

CEP: 62.700-000



COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU-CE
LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU / CE
DATA:	21/08/2020
BDI:	20,85
TABELA:	SINAPI/CE, SEINFRAICE 26.1 E SBC M.T.E - MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO: CONVENÇÕES COLETIVAS: CE00009312020 E CE00101712019 DATA BASE DOS PREÇOS: MARÇO/2020

Descrição do Item		Custa com Salários (R\$)	Custo vale alimentação (R\$)	Cesta Basica R\$	Custo Unitário Total (R\$)	
1.1. GARI COLETOR		R\$ 2.611,86	R\$ 468,00	R\$ -	R\$ 3.079,86	
1.2. GARI VARREDOR		R\$ 2.252,22	R\$ 468,00	R\$ -	R\$ 2.720,22	
1.3. GARI CAPINADOR/PODADOR		R\$ 2.252,22	R\$ 468,00	R\$ -	R\$ 2.720,22	
1.4. MOTORISTA DE CAMINHÃO		R\$ 2.470,28	R\$ 468,00	R\$ 89,69	R\$ 3.027,97	
1.5. ENCARREGADO		R\$ 2.889,15	R\$ 468,00	R\$ -	R\$ 3.357,15	
1.1. GARI COLETOR						
	Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
	Piso da categoria (CONV. COLETIVA CE000093/2020)	mês	1	R\$ 1.099,82	R\$ 1.099,82	
	Salário mínimo nacional	mês	1	R\$ 1.045,00		
	Base de cálculo da Insalubridade		1			
	Adicional de Insalubridade	%	40	R\$ 1.045,00	R\$ 418,00	
	Soma				R\$ 1.517,82	
	Encargos Sociais	%	72,08	R\$ 1.517,82	R\$ 1.094,04	
	1 Total por Coletor				R\$ 2.611,86	
	Total do Efetivo	homem	1	R\$ 2.611,86	R\$ 2.611,86	
				Fator de utilização	1,00	R\$ 2.611,86

1.2. GARI VARREDOR						
	Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
	Piso da categoria (CONV. COLETIVA CE000093/2020)	mês	1	R\$ 1.099,82	R\$ 1.099,82	
	Salário mínimo nacional	mês	1	R\$ 1.045,00		
	Base de cálculo da Insalubridade		1			
	Adicional de Insalubridade	%	20	R\$ 1.045,00	R\$ 209,00	
	Soma				R\$ 1.308,82	
	Encargos Sociais	%	72,08	R\$ 1.308,82	R\$ 943,40	
	1 Total por Coletor				R\$ 2.252,22	
	Total do Efetivo	homem	1	R\$ 2.252,22	R\$ 2.252,22	
				Fator de utilização	1,00	R\$ 2.252,22

1.3. GARI CAPINADOR / PODADOR						
	Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
	Piso da categoria (CONV. COLETIVA CE000093/2020)	mês	1	R\$ 1.099,82	R\$ 1.099,82	
	Salário mínimo nacional	mês	1	R\$ 1.045,00		
	Base de cálculo da Insalubridade		1			
	Adicional de Insalubridade	%	20	R\$ 1.045,00	R\$ 209,00	
	Soma				R\$ 1.308,82	
	Encargos Sociais	%	72,08	R\$ 1.308,82	R\$ 943,40	
	1 Total por Coletor				R\$ 2.252,22	
	Total do Efetivo	homem	1	R\$ 2.252,22	R\$ 2.252,22	
				Fator de utilização	1,00	R\$ 2.252,22

1.4. MOTORISTA DE CAMINHÃO						
	Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
	Piso da categoria (CONV. COLETIVA CE001017/2020)	mês	1	R\$ 1.226,54	R\$ 1.226,54	
	Salário mínimo nacional	mês	1	R\$ 1.045,00		

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU-CE
LOCAL:	SÃO LUÍS DO CURU / CE
DATA:	21/08/2020
BDI:	20,85
TABELA:	SINAPI/CE, SEINFRAICE 26.1 E SBC M.T.E - MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO: CONVENÇÕES COLETIVAS: CE00009312020 E CE00101712019 DATA BASE DOS PREÇOS: MARÇO/2020

Base de cálculo da Insalubridade		1			
Adicional de Insalubridade	%	20	R\$ 1.045,00	R\$ 209,00	
Soma				R\$ 1.435,54	
Encargos Sociais	%	72,08	R\$ 1.435,54	R\$ 1.034,74	
1 Total por Coletor				R\$ 2.470,28	
Total do Efetivo	homem	1	R\$ 2.470,28	R\$ 2.470,28	
			Fator de utilização	1,00	R\$ 2.470,28

1.5. ENCARREGADO					
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
Piso da categoria (CONV. COLETIVA CE000093/2020)	mês	1	R\$ 1.469,96	R\$ 1.469,96	
Salário mínimo nacional	mês	1	R\$ 1.045,00		
Base de cálculo da Insalubridade		1			
Adicional de Insalubridade	%	20	R\$ 1.045,00	R\$ 209,00	
Soma				R\$ 1.678,96	
Encargos Sociais	%	72,08	R\$ 1.678,96	R\$ 1.210,19	
1 Total por Coletor				R\$ 2.889,15	
Total do Efetivo	homem	1	R\$ 2.889,15	R\$ 2.889,15	
			Fator de utilização	1,00	R\$ 2.889,15

1.6. VALE REFEIÇÃO (DIÁRIO) - (CE000093/2020-TEM)					
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
DIAS TRABALHADOS NO MÊS	DIA	26			
GARI COLETOR/CAPINADOR/VARRADOR/PODADOR	Unidade	26	R\$ 18,00	R\$ 468,00	
MOTORISTA	Unidade	26	R\$ 18,00	R\$ 468,00	
ENCARREGADO	Unidade	26	R\$ 18,00	R\$ 468,00	
			Fator de utilização	1,00	R\$ 468,00

1.7. VALE REFEIÇÃO (DIÁRIO) - (CE001017/2020)					
Discriminação	Unidade	Quantidade	Custo unitário	Subtotal	Total (R\$)
GARI COLETOR/CAPINADOR/VARRADOR/PODADOR	Unidade	-			
MOTORISTA	Unidade	1	R\$ 86,69	R\$ 86,69	
ENCARREGADO	Unidade	-			
			Fator de utilização	1,00	R\$ 86,69

EDSON FARIAS DA SILVA
 ENG CIVIL CREA 5655D
 RNP 180685599 2

Oscar Rodrigues Alves Neto
 CPF: 048.144 703-61
 Titular da Empresa

CUSTO UNITÁRIO - MATERIAL E FARDAMENTO

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO CURU/CE
LOCAL:	SÃO LUIS DO CURU / CE
DATA:	21/08/2020
BDI:	20,85
TABELA:	SINAPI/CE, SEINFRAICE 26.1 E SBC M.T.E - MINISTÉRIO DO TRABALHO E EMPREGO: CONVENÇÕES COLETIVAS: CE00009312020 E CE00101712019 DATA BASE DOS PREÇOS: MARÇO/2020

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNIDADE	COEFICIENTE	PREÇO UNIT (R\$)	TOTAL (R\$)
12892/SINAPI	LUVA RASPA DE COURO, CANO CURTO (PUNHO 7 CM)	PAR	1,00	R\$ 3,56	R\$ 3,56
1007307/SBC	MÁSCARA CONTRA POEIRA/RESPIRADOR CONTRA P6	UND	1,00	R\$ 0,71	R\$ 0,71
1062006/SBC	UNIFORME DE TRABALHO-OPERÁRIOS TECIDO BRIM-SOLA SOL	UND	1,00	R\$ 29,17	R\$ 29,17
36145/SINAPI	BOTA DE PVC PRETA, CANO MÉDIO, SEM FORRO	UND	1,00	R\$ 11,39	R\$ 11,39
38400/SINAPI	VASSOURA 40CM, COM CABO	UND	1,00	R\$ 4,62	R\$ 4,62
2711/SINAPI	CARRINHO DE GARI - LUTOCAR (SIMILAR)	UND	1,00	R\$ 36,53	R\$ 36,53
2711/SINAPI	CARRNHO DE MÃO	UND	1,00	R\$ 36,53	R\$ 36,53
18933/SEINFRA	PÁ QUADRADA	UND	1,00	R\$ 8,37	R\$ 8,37
12496/SEINFRA	ROÇADEIRA COSTAL	UND	1,00	R\$ 675,40	R\$ 675,40
100010/SINAPI	SUPERCAL	KG	1,00	R\$ 0,34	R\$ 0,34
2711/SINAPI	BALDE 10L	UND	1,00	R\$ 2,93	R\$ 2,93

Edson
EDSON FARIAS DA SILVA
ENG CIVIL CREA 5655D
RNP 180685599 2

Oscar
Oscar Rodrigues Alves Neto
CPF: 048.144.763-61
Titular da Empresa

COMPOSIÇÃO DE CUSTOS UNITÁRIOS

SERVIÇO:	CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS E SERVIÇOS COMPLEMENTARES DE VARRIÇÃO, PODA, CAPINAÇÃO E PINTURA DE MEIO FIO NO MUNICÍPIO DE SÃO LUIS DO
LOCAL:	SÃO LUÍS DO CURU / CE
DATA:	21/08/2020
BDI:	20,85
TABELA:	SINAPI/CE, SEINFRAICE 26.1 E SBC M.T.E - MINISTERIO DO TRABALHO E EMPREGO: CONVENÇÕES COLETIVAS: CE00009312020 E CE00101712019 DATA BASE DOS PREÇOS: MARÇO/2020

10688 - CAMINHÃO EQUIPADO COM CAÇAMBA COMPACTADORA DE RESÍDUOS (H)					
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	10,38613330	R\$ 0,31 R\$ 3,19
I2702	JUROS	SEINFRA	H	8,56856000	R\$ 0,31 R\$ 2,63
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,31 R\$ 0,31
I2723	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 20,34 R\$ 20,34
I2724	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 12M3	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 10,85 R\$ -
CUSTO DA HORA PRODUTIVA CHP - R\$/HORA					R\$ 26,46
QUANTIDADE DE HORAS PRODUTIVAS CONTRATADAS POR MÊS (HORAS/MÊS/VEÍCULO)					200,00
CUSTO DA LOCAÇÃO MENSAL DO EQUIPAMENTO - R\$/MÊS					R\$ 5.292,35

10690 - CAMINHÃO BASCULANTE 6m3 - ALUGUEL (CHP) (H)					
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I2701	DEPRECIÇÃO	SEINFRA	H	10,38613330	R\$ 0,31 3,19
I2702	JUROS	SEINFRA	H	8,56856000	R\$ 0,31 2,63
I2703	MANUTENÇÃO	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 0,31 0,31
I2857	MATERIAL DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (ALUGUEL)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 10,52 10,52
I2858	MÃO DE OBRA DE OPERAÇÃO DO CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (ALUGUEL)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 10,85 0,00
CUSTO DA HORA PRODUTIVA CHP - R\$/HORA					R\$ 16,65
QUANTIDADE DE HORAS PRODUTIVAS CONTRATADAS POR MÊS (HORAS/MÊS/VEÍCULO)					200,00
CUSTO DA LOCAÇÃO MENSAL DO EQUIPAMENTO - R\$/MÊS					R\$ 3.329,40

C3309 - RETROESCAVADEIRA DE PNEUS (ALUGUEL) - H					
TRANSPORTE	FONTE	UNID	COEFICIENTE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
I0652	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - ALUGUEL (CHI)	SEINFRA	H	0,00000000	R\$ 10,74 0,00
I0766	RETRO ESCAVADEIRA DE PNEUS - ALUGUEL (CHP)	SEINFRA	H	1,00000000	R\$ 22,53 22,53
TOTAL SIMPLES:					R\$ 22,53
ENCARGOS SOCIAIS:					INCLUSO
VALOR GERAL:					R\$ 22,53

Elson
ELSON FARIAS DA SILVA
 ENG CIVIL CREA 5655D
 RNP 180685599 2

Oscar
Oscar Rodrigues Alves Neto
 CPF: 048.144.763-61
 Titular da Empresa

COMPOSIÇÃO DO BDI

COD	DESCRIÇÃO	%
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	3,43%
2	SEGURO + GARANTIA (S + G)	0,28%
3	RISCO (R.)	1,00%
4	DESPESA FINANCEIRA (DF)	0,94%
5	TRIBUTOS (I)	6,65%
5.1	PIS	0,65%
5.2	COFINS	3,00%
5.3	ISS	3,00%
6	LUCRO (L)	6,74%
BDI =		20,85%
$B.D.I = (1+AC+SG+R)*(1+DF)*(1+L)/(1-I)-1$		

Edson Farias da Silva
EDSON FARIAS DA SILVA
 ENG CIVIL CREA 5655D
 RNP 180685599 2

Oscar Rodrigues Alves Neto
Oscar Rodrigues Alves Neto
 CPF: 048.144.763-61
 Titular da Empresa

TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS

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	0,9200	0,7100
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	9,1800	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	3,3900
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	16,5500	6,2000
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,5000	0,3800
TOTAL		17,0500	6,5800
E	GRUPO E		
E1	TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS COMPLEMENTARES		
TOTAL (A + B + C + D + E)		114,2300	72,0800

Obs: *Grupo E deverá ser apropriado como item do custo direto

Fonte: Informação Dias de Chuva- INMET

Edson Farias da Silva
EDSON FARIAS DA SILVA
 ENG CIVIL CREA 5655D
 RNP 180685599 2

Oscar Rodrigues Alves Neto
Oscar Rodrigues Alves Neto
 CPF: 048.144.763-61
 Titular da Empresa