



Crateús/CE, 20 de maio de 2016.

À Comissão Permanente de Licitações  
PREFEITURA MUNICIPAL DE INDEPENDÊNCIA-CE

**REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2504.1/16.**

Prezados (as) Senhores (as),

Tendo examinado o Edital da Licitação nº 2504.1/16 na modalidade Tomada de Preços, cujo objeto é a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CAPINAÇÃO, LIMPEZA DE SARJETA, MEIO FIO, CEMITÉRIO, PRAÇAS, LOCAIS PÚBLICOS E A SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA-CE.

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para execução dos serviços objeto acima mencionado, o valor global de **R\$ 40.846,59 (quarenta mil, oitocentos e quarenta e seis reais e cinquenta e nove centavos)**, pelo o período de 90 (noventa) dias.

Caso nos seja ADJUDICADO o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim a Sra. ANA PAULA SOUSA DE ARAUJO, portador da Carteira de Identidade nº 05626625543 CNH-DETRAN e CPF nº 045.047.293-00, como representante legal desta empresa.

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

Declaramos que, nos valores apresentados acima, estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos e demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

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

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todas as condições estabelecidas na Tomada de Preços da licitação e seus anexos.

DADOS DO PROPONETE:

EMPRESA: SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME

CNPJ nº: 21.636.670/0001-79

ENDEREÇO: RUA, DR. MOREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 102, CENTRO, CRATEÚS/CE.

TEL: (88) 9620-2203 e (88) 9797-4424

E-MAIL: [semasimperium@hotmail.com](mailto:semasimperium@hotmail.com)

Atenciosamente.



ANA PAULA SOUSA DE ARAUJO  
CPF nº: 045.047.293-00  
ID Nº 05626625543 CNH-DETRAN  
Representante Legal

*José Vaz Rodrigues Neto*  
JOSÉ VAZ RODRIGUES NETO  
CREA sob o nº 56370AP - CE  
RNP nº 0614463025  
Responsável técnico



Reconheço a(s) firma(s) por autenticidade  
*Ana Paula Sousa de Araujo*  
*José Vaz Rodrigues Neto*  
Dado em CRATEÚS-CE  
23 MAIO 2016  
PJ nº 21.636.670/0001-79  
SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME  
RUA, DR. MOREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 102, CENTRO, CRATEÚS-CE  
TEL: (88) 9620-2203  
Nº CA 368747  
Cartório Cavalcante 35 ofício  
3º Ofício Registro de Imóveis  
Mayana Correia Samuêl  
Escritor de Arrolamento

SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CON  
RUA, DR. MOREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 102, CENTRO, CRATEÚS-CE  
TEL: (88) 9620-2203



TOMADA DE PREÇOS Nº 2504.1/16.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CAPINAÇÃO, LIMPEZA DE SARJETA, MEIO FIO, CEMITÉRIO, PRAÇAS, LOCAIS PÚBLICOS E A SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA-CE.

LOCAL: LOCAIS PÚBLICOS.

BDI: 20,00% - ENCARGOS SOCIAIS: 87,01%.

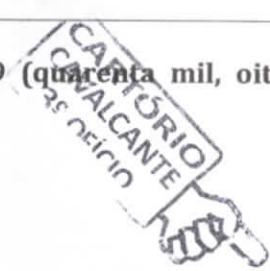
FONTE: TABELA SEINFRA 024.1 - DESONERADA.

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
<b>1</b>	<b>LIMPEZA DAS VIAS URBANAS</b>						<b>34.038,83</b>
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	SEINFRA	M2	4,00	124,72	498,88
1.2	C3094	LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO	SEINFRA	M	17.200,00	0,34	5.848,00
1.3	C3954	CAPINA MANUAL	SEINFRA	M2	9.042,00	0,38	3.435,96
1.4		SUPERCAL UMA DEMÃO SOBRE MEIO-FIO	SEINFRA	M2	5.399,00	0,49	2.645,51
1.5	C1910	PINTURA TIPO NOVA COR SOBRE BANCOS	SEINFRA	M2	130,00	13,60	1.768,00
1.6	C0588	SUPERCAL 02 DEMÃOS SOBRE CANTEIROS	SEINFRA	M2	206,00	2,93	603,58
1.7	C1279	TINTA ESMALTE 02 DEMÃOS	SEINFRA	M2	14,38	23,24	334,19
1.8	C1614	LATEX EXTERNA 02 DEMÃOS	SEINFRA	M2	372,90	13,60	5.071,44
1.9	C0588	SUPERCAL 02 DEMÃO SOBRE MUROS CEMITÉRIOS	SEINFRA	M2	1.472,80	2,93	4.315,30
1.10		RETIRADA DE ENTULHO PROVENIENTE DA CAPINAÇÃO, LIMPEZA	SEINFRA	CR	68,00	139,97	9.517,96
<b>TOTAL GERAL</b>							<b>34.038,83</b>
<b>COMPOSIÇÃO DE B.D.I.</b>							
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL						4,07%	1.385,38
TRIBUTOS						7,65%	2.603,97
GARANTIA-RISCO-DESP-FIN. 1,77%						1,77%	602,49
LUCRO						6,51%	2.215,93
<b>B.D.I.=</b>						<b>20,00%</b>	
<b>VALOR DO B.D.I. R\$</b>							<b>6.807,77</b>
<b>VALOR TOTAL DA OBRA R\$</b>							<b>40.846,59</b>

Preço Total da Obra R\$ 40.846,59 (quarenta mil, oitocentos e quarenta e seis reais e cinquenta e nove centavos).

Crateús/CE, 20 de maio de 2016.



ANA PAULA SOUSA DE ARAUJO  
CPF nº: 045.047.293-00  
ID Nº 05626625543 CNH-DETRAN  
Representante Legal

JOSÉ VAZ RODRIGUES NETO  
CREA sob o nº 56370AP - CE  
RNP nº 0614463025  
Responsável técnico



Reconheço a(s) firma(s) por autenticidade  
Ana Paula Sousa de Araujo e José Vaz Rodrigues Neto  
Dau fé CRATEÚS-CE  
23 MAIO 2016  
Em Teste de Verdade

Bel. Silvânia Barreto Cavalcante  
Junior Pimenta Ferreira  
Soraya Batista Cavalcante  
190 8445774  
CARTÓRIO CAVALCANTE  
Ofício Registro de Imóveis  
Estabelecimento Autorizado

**SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME, CNPJ nº 21.636.670/0001-79**  
RUA, DR. MOREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 102, CENTRO, CRATEÚS/CE  
TEL: (88) 9620-2203 e (88) 9797-4424





TOMADA DE PREÇOS Nº 2504.1/16.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CAPINAÇÃO, LIMPEZA DE SARJETA, MEIO FIO, CEMITÉRIO, PRAÇAS, LOCAIS PÚBLICOS A SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA-CE.

LOCAL: LOCAIS PÚBLICOS.

BDI: 20,00% - ENCARGOS SOCIAIS: 87,01%.

FONTE: TABELA SEINFRA 024.1 - DESONERADA.

**MEMORIAL DE CÁLCULO - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS**

1.1. C1937 - PLACAS PADRÃO DE OBRA (M2)						
Código	MAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	2,00000000	8,87436	17,7487
						Total: 17,7487
Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	SEINFRA	M2	1,02000000	28,674	29,2475
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	1,00000000	11,664	11,6640
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	SEINFRA	M	4,50000000	14,37588	64,6915
I1725	PREGO 15X15	SEINFRA	KG	0,15000000	9,1368	1,3705
						Total: 106,9735
						Valor Simples: 116,47
						Valor Encargos (87.01%): 8,25
						Valor com Encargos: 124,72
						Total Geral: 124,72
1.2. C3094 - LIMPEZA DE SARJETA E MEIO-FIO (M)						
Código	MAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03333333	8,87436	0,2958
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00166667	24,42636	0,0407
						Total: 0,3365
						Valor Simples: 0,18
						Valor Encargos (87.01%): 0,16
						Valor com Encargos: 0,34
						Total Geral: 0,34
1.3. C3954 - CAPINA MANUAL (M2)						
Código	MAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,03333333	8,87436	0,2958
I6815	ENCARREGADO DE TURMA / FEITOR	SEINFRA	H	0,00333333	24,42636	0,0814
						Total: 0,3772
						Valor Simples: 0,20
						Valor Encargos (87.01%): 0,17
						Valor com Encargos: 0,38
						Total Geral: 0,38
1.4. - SUPERCAL UMA DEMÃO SOBRE MEIO-FIO (M2)						
Código	MAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,03323600	13,08312	0,4348
						Total: 0,4348
Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,04985400	1,03032	0,0514
						Total: 0,0514
						Valor Simples: 0,28
						Valor Encargos (87.01%): 0,20
						Valor com Encargos: 0,49
						Total Geral: 0,49
1.5. C1910 - PINTURA TIPO NOVA COR SOBRE BANCOS (M2)						
Código	MAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,50000000	13,08312	6,5416
I2543	SERVENTE	SEINFRA	H	0,40000000	8,87436	3,5497
						Total: 10,0913
Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
I0154	ÁCIDO MURIÁTICO	SEINFRA	L	0,08000000	3,03264	0,2426
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,25000000	13,0734	3,2684
						Total: 3,5110
						Valor Simples: 8,91
						Valor Encargos (87.01%): 4,69

**SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME, CNPJ nº21.636.670/0001-79**  
**RUA, DR. MOREIRA DA ROCHA, Nº 955, SALA 102, CENTRO, CRATEÚS/CE**  
**TEL: (88) 9620-2203 e (88) 9797-4424**

*[Handwritten signatures and initials]*



Valor com Encargos:  
Total Geral: 13,60

**1.6. C0588 - SUPERCAL 02 DEMÃOS SOBRE CANTEIROS (M2)**

Código	MAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	13,08312	2,6166
						Total: 2,6166

Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,03032	0,3091
						Total: 0,3091

Valor Simples: 1,71  
Valor Encargos (87.01%): 1,22  
Valor com Encargos: 2,93  
Total Geral: 2,93

**1.7. C1279 - TINTA ESMALTE 02 DEMÃOS (M2)**

Código	MAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	10,17684	8,1415
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,80000000	13,08312	10,4665
						Total: 18,6080

Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,03000000	10,16712	0,3050
I1100	ESMALTE SINTETICO	SEINFRA	L	0,16000000	11,664	1,8662
I1346	LIXA PARA FERRO	SEINFRA	UN	0,30000000	2,16756	0,6503
I2293	ZARCÃO	SEINFRA	L	0,12000000	15,05628	1,8068
						Total: 4,6283

Valor Simples: 14,58  
Valor Encargos (87.01%): 8,66  
Valor com Encargos: 23,24  
Total Geral: 23,24

**1.8. C1614 - LATEX EXTERNA 02 DEMÃOS (M2)**

Código	MAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	SEINFRA	H	0,35000000	10,17684	3,5619
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,40000000	13,08312	5,2332
						Total: 8,7951

Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
I0035	AGUARRAZ MINERAL	SEINFRA	L	0,05000000	10,16712	0,5084
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	SEINFRA	UN	0,25000000	0,5346	0,1337
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	SEINFRA	L	0,12000000	16,17408	1,9409
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	SEINFRA	L	0,17000000	13,0734	2,2225
						Total: 4,8054

Valor Simples: 9,50  
Valor Encargos (87.01%): 4,10  
Valor com Encargos: 13,60  
Total Geral: 13,60

**1.9. C0588 - SUPERCAL 02 DEMÃO SOBRE MUROS CEMITÉRIOS (M2)**

Código	MAO DE OBRA	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
I2395	PINTOR	SEINFRA	H	0,20000000	13,08312	2,6166
						Total: 2,6166

Código	MATERIAIS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
I2496	SUPERCAL	SEINFRA	KG	0,30000000	1,03032	0,3091
						Total: 0,3091

Valor Simples: 1,71  
Valor Encargos (87.01%): 1,22  
Valor com Encargos: 2,93  
Total Geral: 2,93

**1.10. - RETIRADA DE ENTULHO PROVENIENTE DA CAPINAÇÃO, LIMPEZA (CR)**

Código	OUTROS	Fonte	Unid.	Coefficiente	Preço	Total
	RETIRADA DE ENTULHO PROVENIENTE DA CAPINAÇÃO, LIMPEZA null	SEINFRA	CR	1,00000000	139,968	139,9680
						Total: 139,9680

Valor Simples: 139,97  
Valor Encargos (87.01%): 0,00  
Valor com Encargos: 139,97

*Handwritten signature/initials.*

*Handwritten mark.*





Total Geral: 139,97

Crateús/CE, 20 de maio de 2016.



*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature: José Vaz Rodrigues Neto]*

ANA PAULA SOUSA DE ARAUJO  
CPF nº: 045.047.293-00  
ID Nº 05626625543 CNH-DETRAN  
Representante Legal

JOSÉ VAZ RODRIGUES NETO  
CREA sob o nº 56370AP - CE  
RNP nº 0614463025  
Responsável técnico



Reconheço a(s) firma(s) por autenticidade  
*[Handwritten: Ana Paula Sousa de Araujo e José Vaz Rodrigues Neto]*

23 MAIO 2016  
de Verdade

Silvânia Barreto Cavalcante  
Pimenta Ferreira  
Barreto Cavalcante  
AGENTE COM SELO DE AUTENTICIDADE

**CARTÓRIO CAVALCANTE**  
3º Ofício Registro de Imóveis  
Nayana Correia Sampaio  
Escrevente Autorizada

*[Handwritten mark]*



TOMADA DE PREÇOS Nº 2504.1/16.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CAPINAÇÃO, LIMPEZA DE SARJETA, MEIO FIO, CEMITÉRIO, PRAÇAS, LOCAIS PÚBLICOS E A SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA-CE.

LOCAL: LOCAIS PÚBLICOS.

BDI: 20,00% - ENCARGOS SOCIAIS: 87,01%.

FONTE: TABELA SEINFRA 024.1 - DESONERADA.

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO							
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR R\$	DIAS			
				%	30	%	60
1.0	LIMPEZA DAS VIAS URBANAS	100,00%	34.038,83	50,00%	17.019,41	50,00%	17.019,41
	TOTAL	100,00%	34.038,83	50,00%	17.019,41	50,00%	17.019,41
	B.D.I.	100,00%	6.807,77	50,00%	3.403,88	50,00%	3.403,88
	VALOR TOTAL DA OBRA	100,00%	40.846,59	50,00%	20.423,30	50,00%	20.423,30

Preço Total da Obra R\$ 40.846,59 (quarenta mil, oitocentos e quarenta e seis reais e cinquenta e nove centavos).

Crateús/CE, 20 de maio de 2016.



ANA PAULA SOUSA DE ARAUJO  
CPF nº: 045.047.293-00  
ID Nº 05626625543 CNH-DETRAN  
Representante Legal

JOSÉ VAZ RODRIGUES NETO  
CREA sob o nº 56370AP - CE  
RNP nº 0614463025  
Responsável técnico

*Handwritten signature of José Vaz Rodrigues Neto*



CARTÓRIO CAVALCANTE  
3º Ofício Registro de Imóveis  
Nayana Correia Sampaio  
Escrivente Autorizada



TOMADA DE PREÇOS Nº 2504.1/16.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CAPINAÇÃO, LIMPEZA DE SARJETA, MEIO FIO, CEMITÉRIO, PRAÇAS, LOCAIS PÚBLICOS E A SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA-CE.

LOCAL: LOCAIS PÚBLICOS.

BDI: 20,00% - ENCARGOS SOCIAIS: 87,01%.

FONTE: TABELA SEINFRA 024.1 - DESONERADA.

COMPOSIÇÃO DE B.D.I.	
DESCRIÇÃO	%
ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	4,07%
TRIBUTOS	7,65%
GARANTIA-RISCO-DESP-FIN. 1,77%	1,77%
LUCRO	6,51%
<b>TOTAL B.D.I =</b>	<b>20,00%</b>
$BDI = [(1 + A) \cdot (1 + B) \cdot (1 + C) \cdot (1 + D) \cdot (1 + E) \cdot (1 + F) \cdot (1 + G) \cdot (1 + H) \cdot (1 + I) \cdot (1 + J) \cdot (1 + K) \cdot (1 + L) \cdot (1 + M) \cdot (1 + N) \cdot (1 + O) \cdot (1 + P) \cdot (1 + Q) \cdot (1 + R) \cdot (1 + S) \cdot (1 + T) \cdot (1 + U) \cdot (1 + V) \cdot (1 + W) \cdot (1 + X) \cdot (1 + Y) \cdot (1 + Z) \cdot (1 + AA) \cdot (1 + AB) \cdot (1 + AC) \cdot (1 + AD) \cdot (1 + AE) \cdot (1 + AF) \cdot (1 + AG) \cdot (1 + AH) \cdot (1 + AI) \cdot (1 + AJ) \cdot (1 + AK) \cdot (1 + AL) \cdot (1 + AM) \cdot (1 + AN) \cdot (1 + AO) \cdot (1 + AP) \cdot (1 + AQ) \cdot (1 + AR) \cdot (1 + AS) \cdot (1 + AT) \cdot (1 + AU) \cdot (1 + AV) \cdot (1 + AW) \cdot (1 + AX) \cdot (1 + AY) \cdot (1 + AZ) \cdot (1 + BA) \cdot (1 + BB) \cdot (1 + BC) \cdot (1 + BD) \cdot (1 + BE) \cdot (1 + BF) \cdot (1 + BG) \cdot (1 + BH) \cdot (1 + BI) \cdot (1 + BJ) \cdot (1 + BK) \cdot (1 + BL) \cdot (1 + BM) \cdot (1 + BN) \cdot (1 + BO) \cdot (1 + BP) \cdot (1 + BQ) \cdot (1 + BR) \cdot (1 + BS) \cdot (1 + BT) \cdot (1 + BU) \cdot (1 + BV) \cdot (1 + BW) \cdot (1 + BX) \cdot (1 + BY) \cdot (1 + BZ) \cdot (1 + CA) \cdot (1 + CB) \cdot (1 + CC) \cdot (1 + CD) \cdot (1 + CE) \cdot (1 + CF) \cdot (1 + CG) \cdot (1 + CH) \cdot (1 + CI) \cdot (1 + CJ) \cdot (1 + CK) \cdot (1 + CL) \cdot (1 + CM) \cdot (1 + CN) \cdot (1 + CO) \cdot (1 + CP) \cdot (1 + CQ) \cdot (1 + CR) \cdot (1 + CS) \cdot (1 + CT) \cdot (1 + CU) \cdot (1 + CV) \cdot (1 + CW) \cdot (1 + CX) \cdot (1 + CY) \cdot (1 + CZ) \cdot (1 + DA) \cdot (1 + DB) \cdot (1 + DC) \cdot (1 + DD) \cdot (1 + DE) \cdot (1 + DF) \cdot (1 + DG) \cdot (1 + DH) \cdot (1 + DI) \cdot (1 + DJ) \cdot (1 + DK) \cdot (1 + DL) \cdot (1 + DM) \cdot (1 + DN) \cdot (1 + DO) \cdot (1 + DP) \cdot (1 + DQ) \cdot (1 + DR) \cdot (1 + DS) \cdot (1 + DT) \cdot (1 + DU) \cdot (1 + DV) \cdot (1 + DW) \cdot (1 + DX) \cdot (1 + DY) \cdot (1 + DZ) \cdot (1 + EA) \cdot (1 + EB) \cdot (1 + EC) \cdot (1 + ED) \cdot (1 + EE) \cdot (1 + EF) \cdot (1 + EG) \cdot (1 + EH) \cdot (1 + EI) \cdot (1 + EJ) \cdot (1 + EK) \cdot (1 + EL) \cdot (1 + EM) \cdot (1 + EN) \cdot (1 + EO) \cdot (1 + EP) \cdot (1 + EQ) \cdot (1 + ER) \cdot (1 + ES) \cdot (1 + ET) \cdot (1 + EU) \cdot (1 + EV) \cdot (1 + EW) \cdot (1 + EX) \cdot (1 + EY) \cdot (1 + EZ) \cdot (1 + FA) \cdot (1 + FB) \cdot (1 + FC) \cdot (1 + FD) \cdot (1 + FE) \cdot (1 + FF) \cdot (1 + FG) \cdot (1 + FH) \cdot (1 + FI) \cdot (1 + FJ) \cdot (1 + FK) \cdot (1 + FL) \cdot (1 + FM) \cdot (1 + FN) \cdot (1 + FO) \cdot (1 + FP) \cdot (1 + FQ) \cdot (1 + FR) \cdot (1 + FS) \cdot (1 + FT) \cdot (1 + FU) \cdot (1 + FV) \cdot (1 + FW) \cdot (1 + FX) \cdot (1 + FY) \cdot (1 + FZ) \cdot (1 + GA) \cdot (1 + GB) \cdot (1 + GC) \cdot (1 + GD) \cdot (1 + GE) \cdot (1 + GF) \cdot (1 + GG) \cdot (1 + GH) \cdot (1 + GI) \cdot (1 + GJ) \cdot (1 + GK) \cdot (1 + GL) \cdot (1 + GM) \cdot (1 + GN) \cdot (1 + GO) \cdot (1 + GP) \cdot (1 + GQ) \cdot (1 + GR) \cdot (1 + GS) \cdot (1 + GT) \cdot (1 + GU) \cdot (1 + GV) \cdot (1 + GW) \cdot (1 + GX) \cdot (1 + GY) \cdot (1 + GZ) \cdot (1 + HA) \cdot (1 + HB) \cdot (1 + HC) \cdot (1 + HD) \cdot (1 + HE) \cdot (1 + HF) \cdot (1 + HG) \cdot (1 + HH) \cdot (1 + HI) \cdot (1 + HJ) \cdot (1 + HK) \cdot (1 + HL) \cdot (1 + HM) \cdot (1 + HN) \cdot (1 + HO) \cdot (1 + HP) \cdot (1 + HQ) \cdot (1 + HR) \cdot (1 + HS) \cdot (1 + HT) \cdot (1 + HU) \cdot (1 + HV) \cdot (1 + HW) \cdot (1 + HX) \cdot (1 + HY) \cdot (1 + HZ) \cdot (1 + IA) \cdot (1 + IB) \cdot (1 + IC) \cdot (1 + ID) \cdot (1 + IE) \cdot (1 + IF) \cdot (1 + IG) \cdot (1 + IH) \cdot (1 + II) \cdot (1 + IJ) \cdot (1 + IK) \cdot (1 + IL) \cdot (1 + IM) \cdot (1 + IN) \cdot (1 + IO) \cdot (1 + IP) \cdot (1 + IQ) \cdot (1 + IR) \cdot (1 + IS) \cdot (1 + IT) \cdot (1 + IU) \cdot (1 + IV) \cdot (1 + IW) \cdot (1 + IX) \cdot (1 + IY) \cdot (1 + IZ) \cdot (1 + JA) \cdot (1 + JB) \cdot (1 + JC) \cdot (1 + JD) \cdot (1 + JE) \cdot (1 + JF) \cdot (1 + JG) \cdot (1 + JH) \cdot (1 + JI) \cdot (1 + JJ) \cdot (1 + JK) \cdot (1 + JL) \cdot (1 + JM) \cdot (1 + JN) \cdot (1 + JO) \cdot (1 + JP) \cdot (1 + JQ) \cdot (1 + JR) \cdot (1 + JS) \cdot (1 + JT) \cdot (1 + JU) \cdot (1 + JV) \cdot (1 + JW) \cdot (1 + JX) \cdot (1 + JY) \cdot (1 + JZ) \cdot (1 + KA) \cdot (1 + KB) \cdot (1 + KC) \cdot (1 + KD) \cdot (1 + KE) \cdot (1 + KF) \cdot (1 + KG) \cdot (1 + KH) \cdot (1 + KI) \cdot (1 + KJ) \cdot (1 + KK) \cdot (1 + KL) \cdot (1 + KM) \cdot (1 + KN) \cdot (1 + KO) \cdot (1 + KP) \cdot (1 + KQ) \cdot (1 + KR) \cdot (1 + KS) \cdot (1 + KT) \cdot (1 + KU) \cdot (1 + KV) \cdot (1 + KW) \cdot (1 + KX) \cdot (1 + KY) \cdot (1 + KZ) \cdot (1 + LA) \cdot (1 + LB) \cdot (1 + LC) \cdot (1 + LD) \cdot (1 + LE) \cdot (1 + LF) \cdot (1 + LG) \cdot (1 + LH) \cdot (1 + LI) \cdot (1 + LJ) \cdot (1 + LK) \cdot (1 + LL) \cdot (1 + LM) \cdot (1 + LN) \cdot (1 + LO) \cdot (1 + LP) \cdot (1 + LQ) \cdot (1 + LR) \cdot (1 + LS) \cdot (1 + LT) \cdot (1 + LU) \cdot (1 + LV) \cdot (1 + LW) \cdot (1 + LX) \cdot (1 + LY) \cdot (1 + LZ) \cdot (1 + MA) \cdot (1 + MB) \cdot (1 + MC) \cdot (1 + MD) \cdot (1 + ME) \cdot (1 + MF) \cdot (1 + MG) \cdot (1 + MH) \cdot (1 + MI) \cdot (1 + MJ) \cdot (1 + MK) \cdot (1 + ML) \cdot (1 + MN) \cdot (1 + MO) \cdot (1 + MP) \cdot (1 + MQ) \cdot (1 + MR) \cdot (1 + MS) \cdot (1 + MT) \cdot (1 + MU) \cdot (1 + MV) \cdot (1 + MW) \cdot (1 + MX) \cdot (1 + MY) \cdot (1 + MZ) \cdot (1 + NA) \cdot (1 + NB) \cdot (1 + NC) \cdot (1 + ND) \cdot (1 + NE) \cdot (1 + NF) \cdot (1 + NG) \cdot (1 + NH) \cdot (1 + NI) \cdot (1 + NJ) \cdot (1 + NK) \cdot (1 + NL) \cdot (1 + NM) \cdot (1 + NO) \cdot (1 + NP) \cdot (1 + NQ) \cdot (1 + NR) \cdot (1 + NS) \cdot (1 + NT) \cdot (1 + NU) \cdot (1 + NV) \cdot (1 + NW) \cdot (1 + NX) \cdot (1 + NY) \cdot (1 + NZ) \cdot (1 + OA) \cdot (1 + OB) \cdot (1 + OC) \cdot (1 + OD) \cdot (1 + OE) \cdot (1 + OF) \cdot (1 + OG) \cdot (1 + OH) \cdot (1 + OI) \cdot (1 + OJ) \cdot (1 + OK) \cdot (1 + OL) \cdot (1 + OM) \cdot (1 + ON) \cdot (1 + OO) \cdot (1 + OP) \cdot (1 + OQ) \cdot (1 + OR) \cdot (1 + OS) \cdot (1 + OT) \cdot (1 + OU) \cdot (1 + OV) \cdot (1 + OW) \cdot (1 + OX) \cdot (1 + OY) \cdot (1 + OZ) \cdot (1 + PA) \cdot (1 + PB) \cdot (1 + PC) \cdot (1 + PD) \cdot (1 + PE) \cdot (1 + PF) \cdot (1 + PG) \cdot (1 + PH) \cdot (1 + PI) \cdot (1 + PJ) \cdot (1 + PK) \cdot (1 + PL) \cdot (1 + PM) \cdot (1 + PN) \cdot (1 + PO) \cdot (1 + PP) \cdot (1 + PQ) \cdot (1 + PR) \cdot (1 + PS) \cdot (1 + PT) \cdot (1 + PU) \cdot (1 + PV) \cdot (1 + PW) \cdot (1 + PX) \cdot (1 + PY) \cdot (1 + PZ) \cdot (1 + QA) \cdot (1 + QB) \cdot (1 + QC) \cdot (1 + QD) \cdot (1 + QE) \cdot (1 + QF) \cdot (1 + QG) \cdot (1 + QH) \cdot (1 + QI) \cdot (1 + QJ) \cdot (1 + QK) \cdot (1 + QL) \cdot (1 + QM) \cdot (1 + QN) \cdot (1 + QO) \cdot (1 + QP) \cdot (1 + QQ) \cdot (1 + QR) \cdot (1 + QS) \cdot (1 + QT) \cdot (1 + QU) \cdot (1 + QV) \cdot (1 + QW) \cdot (1 + QX) \cdot (1 + QY) \cdot (1 + QZ) \cdot (1 + RA) \cdot (1 + RB) \cdot (1 + RC) \cdot (1 + RD) \cdot (1 + RE) \cdot (1 + RF) \cdot (1 + RG) \cdot (1 + RH) \cdot (1 + RI) \cdot (1 + RJ) \cdot (1 + RK) \cdot (1 + RL) \cdot (1 + RM) \cdot (1 + RN) \cdot (1 + RO) \cdot (1 + RP) \cdot (1 + RQ) \cdot (1 + RR) \cdot (1 + RS) \cdot (1 + RT) \cdot (1 + RU) \cdot (1 + RV) \cdot (1 + RW) \cdot (1 + RX) \cdot (1 + RY) \cdot (1 + RZ) \cdot (1 + SA) \cdot (1 + SB) \cdot (1 + SC) \cdot (1 + SD) \cdot (1 + SE) \cdot (1 + SF) \cdot (1 + SG) \cdot (1 + SH) \cdot (1 + SI) \cdot (1 + SJ) \cdot (1 + SK) \cdot (1 + SL) \cdot (1 + SM) \cdot (1 + SN) \cdot (1 + SO) \cdot (1 + SP) \cdot (1 + SQ) \cdot (1 + SR) \cdot (1 + SS) \cdot (1 + ST) \cdot (1 + SU) \cdot (1 + SV) \cdot (1 + SW) \cdot (1 + SX) \cdot (1 + SY) \cdot (1 + SZ) \cdot (1 + TA) \cdot (1 + TB) \cdot (1 + TC) \cdot (1 + TD) \cdot (1 + TE) \cdot (1 + TF) \cdot (1 + TG) \cdot (1 + TH) \cdot (1 + TI) \cdot (1 + TJ) \cdot (1 + TK) \cdot (1 + TL) \cdot (1 + TM) \cdot (1 + TN) \cdot (1 + TO) \cdot (1 + TP) \cdot (1 + TQ) \cdot (1 + TR) \cdot (1 + TS) \cdot (1 + TT) \cdot (1 + TU) \cdot (1 + TV) \cdot (1 + TW) \cdot (1 + TX) \cdot (1 + TY) \cdot (1 + TZ) \cdot (1 + UA) \cdot (1 + UB) \cdot (1 + UC) \cdot (1 + UD) \cdot (1 + UE) \cdot (1 + UF) \cdot (1 + UG) \cdot (1 + UH) \cdot (1 + UI) \cdot (1 + UJ) \cdot (1 + UK) \cdot (1 + UL) \cdot (1 + UM) \cdot (1 + UN) \cdot (1 + UO) \cdot (1 + UP) \cdot (1 + UQ) \cdot (1 + UR) \cdot (1 + US) \cdot (1 + UT) \cdot (1 + UY) \cdot (1 + UZ) \cdot (1 + VA) \cdot (1 + VB) \cdot (1 + VC) \cdot (1 + VD) \cdot (1 + VE) \cdot (1 + VF) \cdot (1 + VG) \cdot (1 + VH) \cdot (1 + VI) \cdot (1 + VJ) \cdot (1 + VK) \cdot (1 + VL) \cdot (1 + VM) \cdot (1 + VN) \cdot (1 + VO) \cdot (1 + VP) \cdot (1 + VQ) \cdot (1 + VR) \cdot (1 + VS) \cdot (1 + VT) \cdot (1 + VY) \cdot (1 + VZ) \cdot (1 + WA) \cdot (1 + WB) \cdot (1 + WC) \cdot (1 + WD) \cdot (1 + WE) \cdot (1 + WF) \cdot (1 + WG) \cdot (1 + WH) \cdot (1 + WI) \cdot (1 + WJ) \cdot (1 + WK) \cdot (1 + WL) \cdot (1 + WM) \cdot (1 + WN) \cdot (1 + WO) \cdot (1 + WP) \cdot (1 + WQ) \cdot (1 + WR) \cdot (1 + WS) \cdot (1 + WT) \cdot (1 + WY) \cdot (1 + WZ) \cdot (1 + XA) \cdot (1 + XB) \cdot (1 + XC) \cdot (1 + XD) \cdot (1 + XE) \cdot (1 + XF) \cdot (1 + XG) \cdot (1 + XH) \cdot (1 + XI) \cdot (1 + XJ) \cdot (1 + XK) \cdot (1 + XL) \cdot (1 + XM) \cdot (1 + XN) \cdot (1 + XO) \cdot (1 + XP) \cdot (1 + XQ) \cdot (1 + XR) \cdot (1 + XS) \cdot (1 + XT) \cdot (1 + XZ) \cdot (1 + YA) \cdot (1 + YB) \cdot (1 + YC) \cdot (1 + YD) \cdot (1 + YE) \cdot (1 + YF) \cdot (1 + YG) \cdot (1 + YH) \cdot (1 + YI) \cdot (1 + YJ) \cdot (1 + YK) \cdot (1 + YL) \cdot (1 + YM) \cdot (1 + YN) \cdot (1 + YO) \cdot (1 + YP) \cdot (1 + YQ) \cdot (1 + YR) \cdot (1 + YS) \cdot (1 + YT) \cdot (1 + YZ) \cdot (1 + ZA) \cdot (1 + ZB) \cdot (1 + ZC) \cdot (1 + ZD) \cdot (1 + ZE) \cdot (1 + ZF) \cdot (1 + ZG) \cdot (1 + ZH) \cdot (1 + ZI) \cdot (1 + ZJ) \cdot (1 + ZK) \cdot (1 + ZL) \cdot (1 + ZM) \cdot (1 + ZN) \cdot (1 + ZO) \cdot (1 + ZP) \cdot (1 + ZQ) \cdot (1 + ZR) \cdot (1 + ZS) \cdot (1 + ZT) \cdot (1 + ZY) \cdot (1 + ZZ)$	

CRATEÚS-CE, 20 de maio de 2016.



*ANA PAULA SOUSA DE ARAUJO*  
 ANA PAULA SOUSA DE ARAUJO  
 CPF nº: 045.047.293-00  
 ID Nº 05626625543 CNH-DETRAN  
 Representante Legal

*JOSÉ VAZ RODRIGUES NETO*  
 JOSÉ VAZ RODRIGUES NETO  
 CREA sob o nº 56370AP - CE  
 RNP nº 0614463025  
 Responsável técnico



Reconheço(s) firma(s) por autenticidade  
*Ana Paula Sousa de Araujo*  
*José Vaz Rodrigues Neto*  
 Dou fé CRATEÚS-CE  
 em Teste 23 MAIO 2016  
 Belª Silvânia Barreto Cavalcante  
 Junior Pimentel Ferreira  
 Soraya Barreto Cavalcante  
 DO SEMENTEÇO SÍMBOLO DE AUTENTICIDADE

CARTÓRIO CAVALCANTE  
 3º Ofício Registro de Imóveis  
 Nayana Correia Sampaio  
 Escrevente Autorizada





TOMADA DE PREÇOS Nº 2504.1/16.

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CAPINAÇÃO, LIMPEZA DE SARJETA, MEIO FIO, CEMITÉRIO, PRAÇAS, LOCAIS PÚBLICOS E A SEDE DO MUNICÍPIO DE INDEPENDÊNCIA-CE.

LOCAL: LOCAIS PÚBLICOS.

BDI: 20,00% - ENCARGOS SOCIAIS: 87,01%.

FONTE: TABELA SEINFRA 024.1 - DESONERADA.

**COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS**

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	%
<b>GRUPO A</b>		
A1	INSS	0,00%
A2	SESI	1,50%
A3	SENAI	1,00%
A4	INCRA	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%
A8	FGTS	8,00%
A9	SECONCI	0,00%
<b>A</b>	<b>TOTAIS DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>16,80%</b>
<b>GRUPO B</b>		
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,87%
B2	Feriados	3,72%
B3	Auxílio - Enfermidade	0,91%
B4	13º Salário	10,92%
B5	Licença Paternidade	0,08%
B6	Faltas Justificadas	0,73%
B7	Dias de Chuvas	1,65%
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,12%
B9	Férias Gozadas	10,42%
B10	Salário Maternidade	0,03%
<b>B</b>	<b>TOTAIS DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A</b>	<b>46,45%</b>
<b>GRUPO C</b>		
C1	Aviso Prévio Indenizado	6,35%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15%
C3	Férias Indenizadas	3,56%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,84%
C5	Indenização Adicional	0,53%
<b>C</b>	<b>TOTAIS DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>15,43%</b>
<b>GRUPO D</b>		
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,80%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência do FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53%
<b>D</b>	<b>TOTAIS DE REINCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>	<b>8,33%</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D) %</b>		<b>87,01%</b>

**CARTÓRIO CAVALCANTE**  
35 de maio

Cratêus/CE, 20 de maio de 2016.

**ANA PAULA SOUSA DE ARAUJO**  
CPF nº: 045.047.293-00  
ID Nº 05626625543 CNH-DETRAN

Representante Legal

**JOSÉ VAZ RODRIGUES NETO**  
CREA sob o nº 56370AP - CE  
RNP nº 0614463025

Responsável técnico



Uma cópia(s) firmada(s) por autenticidade  
Ana Paula Sousa de Araujo e José Vaz Rodrigues Neto  
Doutor CRATEÚS/CE  
23 MAIO 2016  
Em Teste de Verdade  
**E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME, CNPJ nº 21.636.670/0001-79**  
**ROCHA, Nº 955, SALA 102, CENTRO CRATEÚS/CE**  
**:(88) 9620-2203 e (88) 9797-4424**

**CARTÓRIO CAVALCANTE**  
550 Rua do Registro de Itroveis  
Avenida Cratêus, 100 - Cratêus - Cratêus - Ceará

0.