



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DE CORDEIRO
Setor de Licitações

ERRATA

Pregão Presencial n.º: 002/2021

Processo Administrativo n.º: 017/2021

Assunto: Contratação de empresa para prestação de serviços de varrição manual de ruas, roçada, recolhimento de entulho, capina, pintura de meio-fio, coleta e transporte de resíduos sólidos domiciliares do Município de Cordeiro, RJ.

INFORMAÇÃO: A presente ERRATA foi emitida em razão do questionamento perpetrado pela empresa União Norte Fluminense Engenharia e Comércio LTDA., informamos que foi consultado o Diretor Especializado em Engenharia do Município para emissão de Parecer Técnico Analítico acerca de alguns apontamentos referentes ao edital e anexos.

Esta ERRATA contém os locais que sofreram as retificações e a mesma será disponibilizada e publicada para consulta no endereço eletrônico www.cordeiro.rj.gov.br/licitacao, no site do Município de Cordeiro, juntamente com o Parecer Técnico Analítico do Diretor Especializado em Engenharia e todas as 18 (dezoito) planilhas atualizadas e retificadas que compõem o instrumento convocatório, tudo correspondente ao Pregão Presencial n.º. 002/2021, referente ao objeto em epígrafe. Passamos então aos itens questionados e as devidas retificações:

DO QUESTIONAMENTO REFERENTE A PLANILHA DE CUSTOS:

“PLANILHA PARA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS EMPRESA” em seu item **“5.0 – Serviços de coleta de resíduos sólidos urbanos”**.

Onde se lia e se observava a planilha da seguinte forma:

PLANILHA PARA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS EMPRESA						
OBJETO: SERVIÇO DE VARRIÇÃO MANUAL DE RUAS, ROÇADA, CAPINA, PINTURA E COLETA DE RESÍDUOS						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR MENSAL	VALOR GLOBAL (ANUAL)
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL, ESCRITÓRIO E SANITÁRIOS	12,00	MÊS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
2.0	VARRIÇÃO MANUAL DE RUAS E EQUIPAMENTOS	2393,62	KM/MÊS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
3.0	SERVIÇO DE CAPINA E PINTURA	43601,07	M ² /MÊS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
4.0	SERVIÇO DE ROÇADA	114345,44	M ² /MÊS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
5.0	SERVIÇO DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS	59,46	KM/DIA	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
6.0	SERVIÇO DE COLETA DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (RCC - ENTULHO)	712,09	M ³ /MÊS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
TOTAL					R\$ 0,00	R\$ 0,00

WAB



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DE CORDEIRO
Setor de Licitações

Passa-se a considerar a seguinte planilha retificada:



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO



PLANILHA PARA COMPOSIÇÃO DE CUSTOS EMPRESA						
OBJETO: SERVIÇO DE VARRIÇÃO MANUAL DE RUAS, ROÇADA, CAPINA, PINTURA E COLETA DE RESÍDUOS						
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	QUANT.	UNID.	VALOR UNITÁRIO	VALOR MENSAL	VALOR GLOBAL (ANUAL)
1.0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL, ESCRITÓRIO E SANITÁRIOS	12,00	MÊS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
2.0	VARRIÇÃO MANUAL DE RUAS E EQUIPAMENTOS	2393,62	KM/MÊS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
3.0	SERVIÇO DE CAPINA E PINTURA	43601,07	M ² /MÊS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
4.0	SERVIÇO DE ROÇADA	114345,44	M ² /MÊS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
5.0	SERVIÇO DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS	476,1	T/MÊS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
6.0	SERVIÇO DE COLETA DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (RCC - ENTULHO)	712,09	M ³ /MÊS	R\$ 0,00	R\$ 0,00	
TOTAL					R\$ 0,00	R\$ 0,00

KRS



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DE CORDEIRO
 Setor de Licitações



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
 PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO



Passa-se a considerar a seguinte planilha retificada:

SERVIÇO DE COLETA DE RESÍDUOS DE ENTULHO

ITEM	B.D.I.	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.	FATOR DE UTILIZAÇÃO	SEM B.D.I.		COM B.D.I.		MEMÓRIA DE CÁLCULO
							UNITÁRIO	TOTAL ANUAL	UNITÁRIO	TOTAL ANUAL	
6.0			SERVIÇO DE COLETA DE RESÍDUOS DA CONSTRUÇÃO CIVIL (RCC - ENTULHO)								
6.1			MÃO-DE-OBRA								
6.1.1			AUXILIAR DE COLETA								
6.1.1.1	C	05.105.0015-0	MÃO-DE-OBRA DE SERVENTE, INCLUSIVE ENCARGOS SOCIAIS	6336	H	-	R\$ 15,69	R\$ 99.411,84	R\$ 19,05	R\$ 120.700,80	3 FUNCIONÁRIOS X 8 HORAS X 22 DIAS X 12 MESES
6.1.1.2	C	CONVENÇÃO	INSALUBRIDADE	40 %	MES	-	R\$ 495,60	R\$ 17.841,60	R\$ 601,81	R\$ 21.665,16	40% X R\$ 1239 = R\$ 495,6 40% DE INSALUBRIDADE, DE ACORDO COM A CCT SEAC 2019/2020
6.1.1.3	C	CONVENÇÃO	ALIMENTAÇÃO	22	DIA	-	R\$ 396,00	R\$ 14.256,00	R\$ 480,86	R\$ 17.310,96	R\$ 18 X 22 DIAS = R\$ 396 ACORDO COM A CCT SEAC 2019/2020
6.1.2			MOTORISTA - INSALUBRIDADE E ALIMENTAÇÃO E OPERADOR - ALIMENTAÇÃO					R\$ 24.955,20	R\$ 2.525,24	R\$ 30.302,88	ALIMENTAÇÃO, DE ACORDO COM A CCT SEAC 2019/2020
6.1.2.1	C	CONVENÇÃO	INSALUBRIDADE	20 %	MES	-	R\$ 247,80	R\$ 5.947,20	R\$ 300,90	R\$ 7.221,60	20% X R\$ 1239 = R\$ 247,8 20% DE INSALUBRIDADE, DE ACORDO COM A CCT SEAC 2019/2020
6.1.2.2	C	CONVENÇÃO	ALIMENTAÇÃO	22	DIA	-	R\$ 396,00	R\$ 19.008,00	R\$ 480,86	R\$ 23.081,28	R\$ 18 X 22 DIAS = R\$ 396. SENDO 4 FUNCIONÁRIOS (SENDO 2 MOTORISTAS E 2 OPERADORES), ALIMENTAÇÃO, DE ACORDO COM A CCT SEAC 2019/2020

JAB



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DE CORDEIRO
Setor de Licitações



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO



DO QUESTIONAMENTO REFERENTE À: VASSOURA, PÁ E CAPA PARA CHUVA:

- "PLANILHA DE SERVIÇOS DE COLETA DE RESÍDUOS DE ENTULHO" em seu item **"6.3.6 – Vassoura Tipo Gari", "6.3.7 – Pá", "6.3.4 – Capa p/ Chuva [...]"**.

Correção no custo unitário do item mencionado.

Onde se lia e se observava a planilha da seguinte forma:

Item	Descrição	Quantidade	Unidade	Valor Unitário	Valor Total	Observações
6.1.2.2	C 19.005.0028-4	1689,6	H	R\$ 43,57	R\$ 73.615,87	2 RETROSCAVADEIRAS X 8 HORAS X 22 DIAS X 12 MESES X 40% (CARGA HORÁRIA IMPRODUTIVA)
6.3	EPI'S, FERRAMENTAS E MATERIAIS					
6.3.1	E SINAPI LIVRO 2	42	UNID	R\$ 107,90	R\$ 4.531,80	2 CONJUNTOS DE UNIFORMES X (3 AUXILIARES + 2 MOTORISTAS + 2 OPERADOR) X 25% DE FATOR DE UTILIZAÇÃO X 12 MESES
6.3.2	E SINAPI 12883	42	PAR	R\$ 64,80	R\$ 2.721,60	2 PARES DE BOTAS X (3 AUXILIARES + 2 MOTORISTAS + 2 OPERADOR) X 25% DE FATOR DE UTILIZAÇÃO X 12 MESES
6.3.3	E MERCADO	21	UNID	R\$ 14,30	R\$ 300,23	1 BONÉ X (3 AUXILIARES + 2 MOTORISTAS + 2 OPERADOR) X 25% DE FATOR DE UTILIZAÇÃO X 12 MESES
6.3.4	E SINAPI 12884	6	UNID	R\$ 17,55	R\$ 105,30	1 CAPA DE CHUVA X 3 AUXILIARES X 16,67% DE FATOR DE UTILIZAÇÃO X 12 MESES
6.3.5	E MERCADO	36	UNID	R\$ 3,49	R\$ 125,52	1 PAR DE LUVAS X 3 AUXILIARES X 100% DE FATOR DE UTILIZAÇÃO X 12 MESES
6.3.6	E SINAPI 38400	36	UNID	R\$ 0,80	R\$ 28,80	1 VASSOURA TIPO GARI X 3 AUXILIARES X 100% DE FATOR DE UTILIZAÇÃO X 12 MESES
6.3.7	E SINAPI LIVRO 2	9	UNID	R\$ 127,89	R\$ 1.151,01	1 PÁ DE LIXO X 3 AUXILIARES X 25% DE FATOR DE UTILIZAÇÃO X 12 MESES
TOTAL					R\$ 8.964,26	
				R\$ 829,94	R\$ 9.959,19	
				R\$ 419,58	R\$ 5.084,96	
				R\$ 251,97	R\$ 3.023,58	
				R\$ 27,79	R\$ 333,48	
				R\$ 9,75	R\$ 117,00	
				R\$ 11,61	R\$ 139,32	
				R\$ 2,67	R\$ 32,04	
				R\$ 106,57	R\$ 1.278,81	

TOTAL		
TOTAL MENSAL S/ B.D.I.	R\$ 83.156,58	
TOTAL ANUAL S/ B.D.I.	R\$ 997.878,91	
VALOR DO B.D.I. MENSAL	R\$ 18.464,11	
VALOR DO B.D.I. ANUAL	R\$ 221.569,31	
TOTAL MENSAL C/ B.D.I.	R\$ 101.620,69	
TOTAL ANUAL C/ B.D.I.	R\$ 1.219.448,22	

f83



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DE CORDEIRO
 Setor de Licitações



ESTADO DO RIO DE JANEIRO
PREFEITURA MUNICIPAL DE CORDEIRO
 SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E URBANISMO



Passa-se a considerar a seguinte planilha retificada:

6.1.2.2	C	19.005.0028-4	RETROSCAVADEIRA, COM PESO OPERACIONAL EM TORNO DE 7T, MOTOR DIESEL EM TORNO DE 75CV, CAPACIDADE APROXIMADA DA CAÇAMBA DE 0,76M3, PROFUNDIDADE DE ESCAVACAO MÁXIMA DE 4,00M, INCLUSIVE OPERADOR	1680,6	H	-	R\$ 43,57	R\$ 73.615,87	R\$ 52,91	R\$ 7.449,73	R\$ 89.396,74	2 RETROSCAVADEIRAS X 8 HORAS X 22 DIAS X 12 MESES X 40 % (CARGA HORÁRIA IMPRODUTIVA)
6.3	EPI'S, FERRAMENTAS E MATERIAIS											
6.3.1	E	SINAPI LIVRO 2	EPI - UNIFORME	42	UNID	25,00%	R\$ 107,90	R\$ 4.531,80	R\$ 119,88	R\$ 419,58	R\$ 5.034,96	2 CONJUNTOS DE UNIFORMES X (3 AUXILIARES + 2 MOTORISTAS + 2 OPERADOR) X 25 % DE FATOR DE UTILIZAÇÃO X 12 MESES
6.3.2	E	SINAPI 12893	BOTA DE SEGURANÇA COM BIQUEIRA DE AÇO E COLARINHO ACOIÇADO	42	PAR	25,00%	R\$ 64,80	R\$ 2.721,60	R\$ 71,99	R\$ 251,97	R\$ 3.023,58	2 PARES DE BOTAS X (3 AUXILIARES + 2 MOTORISTAS + 2 OPERADOR) X 25 % DE FATOR DE UTILIZAÇÃO X 12 MESES
6.3.3	E	MERCADO	EPI - BONÉ	21	UNID	25,00%	R\$ 14,30	R\$ 300,23	R\$ 15,88	R\$ 27,79	R\$ 333,48	1 BONÉ X (3 AUXILIARES + 2 MOTORISTAS + 2 OPERADOR) X 25 % DE FATOR DE UTILIZAÇÃO X 12 MESES
6.3.4	E	SINAPI 12894	CAPA PARA CHUVA EM PVC COM FORRO DE POLIESTER, COM CAPUZ (AMARELA OU AZUL)	9	UNID	25,00%	R\$ 17,55	R\$ 157,95	R\$ 19,50	R\$ 14,63	R\$ 175,50	1 CAPA DE CHUVA X 3 AUXILIARES X 25 % DE FATOR DE UTILIZAÇÃO X 12 MESES
6.3.5	E	MERCADO	EPI - LUVA PU	36	UNID	100,00%	R\$ 3,49	R\$ 125,52	R\$ 3,87	R\$ 11,61	R\$ 139,32	1 PAR DE LUVAS X 3 AUXILIARES X 100% DE FATOR DE UTILIZAÇÃO X 12 MESES
6.3.6	E	SINAPI 38400	VASSOURA TIPO GARI	36	UNID	100,00%	R\$ 17,25	R\$ 621,00	R\$ 19,16	R\$ 57,48	R\$ 689,76	1 VASSOURA TIPO GARI X 3 AUXILIARES X 100 % DE FATOR DE UTILIZAÇÃO X 12 MESES
6.3.7	E	SINAPI LIVRO 2	PA	18	UNID	50,00%	R\$ 28,08	R\$ 505,44	R\$ 31,20	R\$ 46,80	R\$ 561,60	1 PA DE LIXO X 3 AUXILIARES X 50 % DE FATOR DE UTILIZAÇÃO X 12 MESES

TOTAL	
TOTAL MENSAL S/ B.D.I.	R\$ 83.948,58
TOTAL ANUAL S/ B.D.I.	R\$ 1.007.383,00
VALOR DO B.D.I. MENSAL	R\$ 17.672,11
VALOR DO B.D.I. ANUAL	R\$ 212.065,22
TOTAL MENSAL C/ B.D.I.	R\$ 101.620,69
TOTAL ANUAL C/ B.D.I.	R\$ 1.219.448,22

JRS



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DE CORDEIRO
Setor de Licitações

DA RETIFICAÇÃO QUE SE FEZ NECESSÁRIA:

- "PLANILHA DE SERVIÇOS DE COLETA DE RESÍDUOS SÓLIDOS URBANOS" em seu item **"5.2.1.3 - Coletor 12m³"**.

O valor do unitário sem B.D.I não multiplicava pelo fator de depreciação, o que tornava o valor unitário maior que o total anual com B.D.I, pelo fato da multiplicação do fator de depreciação ter sido somente no total com B.D.I, sendo um **erro material** que não compromete o valor total do item e o valor global do orçamento, sem interferência na proposta.

Onde se lia e se observava a planilha da seguinte forma:

5.2		EQUIPAMENTOS				R\$ 667.729,73	R\$ 52.127,87	R\$ 625.534,48				
5.2.1		CAMINHÃO COMPACTADOR				R\$ 667.729,73	R\$ 52.127,87	R\$ 625.534,48				
5.2.1.1	C	19.004.0013-2	CAMINHÃO BASCULANTE,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,00M3,INCLUSIVE MOTORISTA	2534,4	H	-	R\$ 139,96	R\$ 354.714,62	R\$ 169,95	R\$ 35.893,44	2 CAMINHÕES X 8 HORAS X 22 DIAS X 12 MESES X 60 % (CARGA HORÁRIA PRODUTIVA)	
5.2.1.2	C	19.004.0013-3	CAMINHÃO BASCULANTE,NO TOCO,CAPACIDADE DE 7,00M3,INCLUSIVE MOTORISTA	1689,6	H	-	R\$ 57,31	R\$ 96.830,98	R\$ 69,59	R\$ 9.798,27	2 CAMINHÕES X 8 HORAS X 22 DIAS X 12 MESES X 40 % (CARGA HORÁRIA IMPRODUTIVA)	
5.2.1.3	E	MERCADO	COLETOR 12 M ³	2	UND.	0,20	R\$ 91.666,67	R\$ 183.333,33	R\$ 20.368,33	R\$ 3.394,72	2 COLETORES DE 12M ³ X 20 % DE FATOR DE UTILIZAÇÃO	
2.2.1.3	E	MERCADO	PNEU 275/80R 22,5	12	UNID	-	R\$ 1.496,83	R\$ 17.961,92	R\$ 1.662,97	R\$ 1.662,97	2 CAMINHÕES X 6 PNEUS	
2.2.1.4	E	MERCADO	RECAPAGEM PNEU 275/80R 22,5	36	UNID	-	R\$ 413,58	R\$ 14.888,88	R\$ 459,49	R\$ 1.378,47	2 CAMINHÕES X 6 PNEUS X 2 RECAPAGENS	
5.3			EPI'S, FERRAMENTAS E MATERIAIS					R\$ 7.539,16		R\$ 697,98	R\$ 8.375,76	
5.3.1	E	SINAPI LIVRO 2	EPI - UNIFORME	48	UNID	0,25	R\$ 107,90	R\$ 5.179,20	R\$ 119,88	R\$ 479,52	R\$ 5.754,24	2 CONJUNTOS DE UNIFORMES X (6 AUXILIARES + 2 MOTORISTAS) X 25 % DE FATOR DE UTILIZAÇÃO X 12 MESES



183



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DE CORDEIRO
Setor de Licitações

Passa-se a considerar a seguinte planilha retificada:

EQUIPAMENTOS										
CAMINHÃO COMPACTADOR										
5.2								R\$ 521.063,07	R\$ 52.127,87	R\$ 625.534,48
5.2.1								R\$ 521.063,07	R\$ 52.127,87	R\$ 625.534,48
5.2.1.1	C	19.004.0013-2	CAMINHÃO BASCULANTE, NO TOCO, CAPACIDADE DE 7,00M3, INCLUSIVE MOTORISTA	2534,4	H	-	R\$ 139,96	R\$ 354.714,62	R\$ 35.893,44	R\$ 430.721,28
5.2.1.2	C	19.004.0013-3	CAMINHÃO BASCULANTE, NO TOCO, CAPACIDADE DE 7,00M3, INCLUSIVE MOTORISTA	1689,6	H	-	R\$ 57,31	R\$ 96.830,98	R\$ 69,59	R\$ 117.579,26
5.2.1.3	E	MERCADO	COLETOR 12 M ³	2	UND.	0,20	R\$ 18.333,33	R\$ 36.666,67	R\$ 3.394,72	R\$ 40.736,66
2.2.1.3	E	MERCADO	PNEU 275/80R 22,5	12	UNID	-	R\$ 1.496,83	R\$ 17.961,92	R\$ 1.662,97	R\$ 19.955,64
2.2.1.4	E	MERCADO	RECAPAGEM PNEU 275/80R 22,5	36	UNID	-	R\$ 413,58	R\$ 14.888,88	R\$ 439,49	R\$ 16.541,64
5.3			EPI'S, FERRAMENTAS E MATERIAIS					R\$ 7.539,16	R\$ 697,98	R\$ 8.375,76
5.3.1	E	SINAPI LIVRO 2	EPI - UNIFORME	48	UNID	0,25	R\$ 107,90	R\$ 5.179,20	R\$ 479,52	R\$ 5.754,24
										2 CONJUNTOS DE UNIFORMES X (6 AUXILIARES + 2 MOTORISTAS) X 25 % DE FATOR DE UTILIZAÇÃO X 12 MESES

RSB



Estado do Rio de Janeiro
PREFEITURA DE CORDEIRO
Setor de Licitações

Portanto, utilizando-se como base o Parecer Técnico Analítico, tendo sido verificados os erros materiais que não comprometeram a formulação da proposta, informamos que o certame prosseguirá e a sessão licitatória será mantida para 22/06/2021, às 10h.

Demais dados permanecem inalterados.

Cordeiro, 18 de junho de 2021.

Kelly Silva Bonifácio
KELLY SILVA BONIFÁCIO
PREGOEIRA