



PARECER DE ANÁLISE DE PROPOSTAS

DISPENSA DE LICITAÇÃO PROCESSO ADM. 0311202101

OBJETO:

CONTRATAÇÃO DE EMPRESA EM CARATER EMERGENCIAL 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.

Conforme solicitação, informações e orientações do setor de licitação deste município, venho por meio deste apresentar a análise das Propostas de Preço, entregues pelas empresas concorrentes do referido processo.

De acordo com as informações observadas, é demonstrado nos Anexos em 9 páginas:

- > ANEXO I - ANÁLISE DOS DADOS DAS PROPOSTAS
- > ANEXO II - ANÁLISE DOS PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS
- > ANEXO III - ANÁLISE DOS PREÇOS UNIT. DOS INSUMOS DAS CPU'S PRINCIPAIS
- > ANEXO IV - ANÁLISE DOS PREÇOS UNIT. DOS INSUMOS DAS CPU'S AUXILIARES
- > ANEXO V - ANÁLISE DOS PREÇOS UNIT. DOS INSUMOS DAS CPU'S SINAPI/SEINFRA
- > ANEXO VI - RESULTADO DA ANÁLISE DAS PROPOSTAS

Santana do Cariri/CE, 12 de Novembro de 2021.


João Lucas Barros Temoteo
Eng. Civil – CREA/CE 51798

RECEBIDO
12/11/21


DISPENSA DE LICITAÇÃO PROCESSO ADM. 0311202101

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA EM CARATER EMERGENCIAL 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.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS
 > ANEXO I - ANÁLISE DOS DADOS DAS PROPOSTAS

LICITANTES HABILITADAS	SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME CNPJ N° 21.636.670/0001-79	L & L SERVIÇOS EIRELI CNPJ N° 13.370.874/0001-82	AVAM SERVIÇOS EIRELI CNPJ N° 18.640.470/0001-85
ITENS SOLICITADOS NA COLETA DE PREÇOS DISPENSA DE LICITAÇÃO PROCESSO ADM. 0311202101			
Validade da Coleta: 180 (Cento e oitenta) dias	Validade da Coleta de 60 dias	ok	ok
a) Planilha Orçamentária;	ok	ok	ok
b) Planilha de Composição de Preços Unitários;	ok	Faltam Composições Auxiliares	ok
c) Cronograma físico-financeiro;	ok	No cronograma apresentado há divergência nos valores totais acumulados nos meses 4, 5 e 6	ok
d) Planilha analítica de encargos sociais e de impostos e taxas;	ok	ok	ok
e) Composição analítica da taxa de B.D.I.	ok	ok	ok
Todas as informações deverão ser assinadas pelo engenheiro da licitante e pelo representante legal da licitante, sob pena de desclassificação	Faltam assinaturas nas páginas: > 1,2,3 e 4 das Composições de preços unitários; > 1 e 2 das Composições auxiliares; > 1 do cronograma.	Carta proposta sem assinatura do Engenheiro	ok






DISPENSA DE LICITAÇÃO PROCESSO ADM. 0311202101

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA EM CARATER EMERGENCIAL 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

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS
> ANEXO II - ANÁLISE DOS PREÇOS UNITÁRIOS E TOTAIS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENCIAL

TOTAL GERAL: R\$ 1.241.431,86			
ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	VALOR UNITÁRIO COM BDI
0	ADMINISTRAÇÃO LOCAL		
0.0	Administração local	mês	R\$ 6.165,12
1	COLETA E TRANSPORTE DE RESÍDUOS SÓLIDOS		
1.1	Coleta e transporte de resíduos sólidos urbanos e domiciliares (RSU) em caminhão compactador (Localidades: A+I+L+K)	m³/mês	R\$ 42,63
1.2	Coleta e transporte de resíduos sólidos urbanos e domiciliares (RSU) em caminhão basculante 6m³ (Localidades: B+C+F+J)	m³/mês	R\$ 61,33
1.3	Coleta em container e transporte de resíduos sólidos urbanos e domiciliares (RSU) à descarga em caminhão carroceria de madeira 9m³ (Localidades: D+E+G+H+K+M+N+O+P+Q+R)	m³/mês	R\$ 50,16
1.4	Coleta e transporte de Resíduos sólidos urbanos de Construção e Demolição, entulho (RCD)	m³/mês	R\$ 55,66
2	LIMPEZA DE VIAS E LOGRADOUROS PÚBLICOS		
2.1	Varrição manual de vias e logradouros públicos	km/mês	R\$ 57,30
2.2	Capina manual e raspagem de vias e logradouros públicos	m²/mês	R\$ 1,11
2.3	Pintura de guias de vias e logradouros públicos	m/mês	R\$ 0,49
2.4	Roçagem manual de logradouros públicos	m²/mês	R\$ 1,28
3	MANUTENÇÃO E CONSERVAÇÃO DE PRAÇAS E ÁREAS URBANIZADAS		
3.1	Podas arbóreas	un/mês	R\$ 99,57

R\$ 843.928,880	R\$ 1.226.070,41	R\$ 1.211.437,71	R\$ 1.179.329,94
Preço Inexequível Conforme Art. 48 Lei 8.666	SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	L & I SERVIÇOS EIRELI	AVAM SERVIÇOS EIRELI
R\$ 4.139,190	R\$ 6.114,840	R\$ 5.660,190	R\$ 5.964,380
R\$ 28,650	R\$ 41,940	R\$ 41,286	R\$ 39,580
R\$ 41,410	R\$ 60,420	R\$ 59,320	R\$ 57,750
R\$ 33,340	R\$ 49,130	R\$ 47,420	R\$ 46,340
R\$ 38,320	R\$ 53,890	R\$ 55,680	R\$ 54,680
R\$ 39,650	R\$ 57,100	R\$ 57,300	R\$ 55,570
R\$ 0,770	R\$ 1,100	R\$ 1,110	R\$ 1,090
R\$ 0,340	R\$ 0,500	R\$ 0,490	R\$ 0,480
R\$ 0,880	R\$ 1,280	R\$ 1,280	R\$ 1,250
R\$ 66,610	R\$ 92,410	R\$ 99,570	R\$ 93,500

DISPENSA DE LICITAÇÃO PROCESSO ADM. 0311202101

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA EM CARATER EMERGENCIAL 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.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO III - ANÁLISE DOS PREÇOS UNIT. DOS INSUMOS DAS CPU's PRINCIPAIS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENCIAL			UNID.	PREÇO UNIT. S/ BDI	Preço Inexequível Conforme Art. 48 Lei 8.666	SEMAS INPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI- ME	L & L-SERVIÇOS EIRELI	AVAM-SERVIÇOS EIRELI
0.0	PMSC-LP00	Administração local	mês	R\$ 5.200,88				
A	MAO DE OBRA							
	Fiscal	Encarregado de turma Conv. Col. CE000093.20-21 + enc. Sociais mensalista 71,25% + Custos mensalista SINAPI: R\$ 166,71 (Transporte-Cód.40861) + R\$ 481,78 (Alimentação-Cód.40862) + R\$ 103,7 (Exames-Cód.40863) + R\$ 11,13 (Seguro-Cód.40864)	mês	R\$ 3.280,63	R\$ 2.204,04	R\$ 3.082,63	R\$ 3.082,63	R\$ 3.280,63
B	EQUIPAMENTOS							
	CA-03	Veículo de supervisão	mês	R\$ 1.895,97	R\$ 1.180,20	R\$ 1.854,33	R\$ 1.470,00	R\$ 1.733,66
C	MATERIAIS							
	VM	Uniforme (blusa+calça) 2und./ano/fiscal	cj	R\$ 75,80	R\$ 47,36	R\$ 73,37	R\$ 75,80	R\$ 53,82
	VM	Botina preta fechamento elástico 2und./ano/fiscal	par	R\$ 69,90	R\$ 43,68	R\$ 67,66	R\$ 69,90	R\$ 49,63
1.1	PMSC-LP01	Coleta e transporte de resíduos sólidos urbanos e domiciliares (RSU) em caminhão compactador (Localidades: A+I+L+K)	m³/mês	R\$ 35,97				
A	MAO DE OBRA							
	Gari coletor	Gari coletor Conv. Col. CE000093.20-21 + enc. Sociais mensalista 71,25% + Insalubridade 40% sobre o salário mínimo + Custos mensalista SINAPI: R\$ 166,71 (Transporte-Cód.40861) + R\$ 481,78 (Alimentação-Cód.40862) + R\$ 103,7 (Exames-Cód.40863) + R\$ 11,13 (Seguro-Cód.40864)	mês	R\$ 3.086,76	R\$ 2.160,73	R\$ 3.086,76	R\$ 3.086,76	R\$ 3.086,76
	Motorista SINAPI 93558 + Insalubridade	Motorista c/ enc. Sociais mensalista 71,25% + Insalubridade 40% sobre o salário mínimo (conforme recomendação do Manual para análise de serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos - TCM/GO 2017)	mês	R\$ 3.823,58	R\$ 2.676,51	R\$ 3.823,58	R\$ 3.823,58	R\$ 3.823,58
B	EQUIPAMENTOS							
	CA-01	Caminhão compactador	mês	R\$ 13.573,51	R\$ 8.942,86	R\$ 13.229,18	R\$ 13.000,00	R\$ 12.097,38
	CA-02	Caminhão compactador reserva	mês	R\$ 5.458,36	R\$ 3.499,87	R\$ 5.283,69	R\$ 5.000,00	R\$ 4.715,76
C	MATERIAIS							
	VM	Uniforme (blusa+calça)	cj	R\$ 75,80	R\$ 47,32	R\$ 73,37	R\$ 75,80	R\$ 53,62
	VM	Botina preta fechamento elástico	par	R\$ 69,90	R\$ 43,68	R\$ 67,66	R\$ 69,90	R\$ 49,63
	VM	Colete refletor	un	R\$ 12,90	R\$ 8,06	R\$ 12,49	R\$ 12,90	R\$ 9,16
	VM	Toca árabe	un	R\$ 18,90	R\$ 11,81	R\$ 18,30	R\$ 18,90	R\$ 13,42
	VM	Capa de chuva	un	R\$ 16,90	R\$ 10,56	R\$ 16,36	R\$ 16,90	R\$ 12,00
	VM	Luva de raspa	un	R\$ 10,90	R\$ 6,81	R\$ 10,55	R\$ 10,90	R\$ 7,74
1.2	PMSC-LP02	Coleta e transporte de resíduos sólidos urbanos e domiciliares (RSU) em caminhão basculante 6m³ (Localidades: B+C+F+J)	m³/mês	R\$ 51,74				
A	MAO DE OBRA							
	Gari coletor	Gari coletor Conv. Col. CE000093.20-21 + enc. Sociais mensalista 71,25% + Insalubridade 40% sobre o salário mínimo + Custos mensalista SINAPI: R\$ 166,71 (Transporte-Cód.40861) + R\$ 481,78 (Alimentação-Cód.40862) + R\$ 103,7 (Exames-Cód.40863) + R\$ 11,13 (Seguro-Cód.40864)	mês	R\$ 3.086,76	R\$ 2.160,73	R\$ 3.086,76	R\$ 3.086,76	R\$ 3.086,76
	Motorista SINAPI/CE 01-21 Cód 93558 + Insalubridade	Motorista c/ enc. Sociais mensalista 71,25%; Insalubridade 40% sobre o salário mínimo (conforme recomendação do Manual para análise de serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos - TCM/GO 2017)	mês	R\$ 3.823,58	R\$ 2.676,51	R\$ 3.823,58	R\$ 3.823,58	R\$ 3.823,58
B	EQUIPAMENTOS							
	CA-04	Caminhão basculante 6m3	mês	R\$ 18.165,12	R\$ 12.137,79	R\$ 17.797,36	R\$ 17.500,00	R\$ 16.721,73
	CA-05	Caminhão basculante 6 m3 reserva	mês	R\$ 5.559,14	R\$ 3.575,14	R\$ 5.381,25	R\$ 5.000,00	R\$ 4.940,78
C	MATERIAIS							

DISPENSA DE LICITAÇÃO PROCESSO ADM. 0311202101

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA EM CARATER EMERGENCIAL 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.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO III - ANÁLISE DOS PREÇOS UNIT. DOS INSUMOS DAS CPU'S PRINCIPAIS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENCIAL			UNID.	PREÇO UNIT. S/ BDI	Preço Inexequível Conforme Art. 48 Lei 8.566	SINAPI INFERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	L & L SERVIÇOS EIRELI	AVAM SERVIÇOS EIRELI
VM	Uniforme (blusa+calça)		cj	R\$ 75,80	R\$ 47,36	R\$ 73,37	R\$ 75,80	R\$ 53,82
VM	Botina preta fechamento elástico		par	R\$ 69,90	R\$ 43,68	R\$ 67,66	R\$ 69,90	R\$ 49,63
VM	Colete refletor		un	R\$ 12,90	R\$ 8,06	R\$ 12,49	R\$ 12,90	R\$ 9,16
VM	Toca árabe		un	R\$ 18,90	R\$ 11,81	R\$ 18,30	R\$ 18,90	R\$ 13,42
VM	Capa de chuva		un	R\$ 16,90	R\$ 10,56	R\$ 16,36	R\$ 16,90	R\$ 12,00
VM	Luva de raspa		un	R\$ 10,90	R\$ 6,81	R\$ 10,55	R\$ 10,90	R\$ 7,74
1.3	PMSC-LP03	Coleta em contalner e transporte de resíduos sólidos urbanos e domiciliares (RSU) à descarga em caminhão carroceria de madeira 9m³ (Localidades: D+E+G+H+K+M+N+O+P+Q+R)	m³/mês	R\$ 42,32				
A	MAO DE OBRA							
	Gari coletor	Gari coletor Conv. Col. CE000093.20-21 + enc. Sociais mensalista 71,25% + insalubridade 40% sobre o salário mínimo + Custos mensalista SINAPI: R\$ 166,71 (Transporte-Cód.40861) + R\$ 481,78 (Alimentação-Cód.40862) + R\$ 103,7 (Exames-Cód.40863) + R\$ 11,13 (Seguro-Cód.40864)	mês	R\$ 3.086,76	R\$ 2.160,73	R\$ 3.086,76	R\$ 3.086,76	R\$ 3.086,76
	Motorista SINAPI/CE 01-21 Cód 93558 + Inasalubridade	Motorista c/ enc. Sociais mensalista 71,25%; Insalubridade 40% sobre o salário mínimo (conforme recomendação do Manual para análise de serviços de limpeza urbana e manejo de resíduos sólidos - TCM/GO 2017)	mês	R\$ 3.823,58	R\$ 2.676,51	R\$ 3.823,58	R\$ 3.823,58	R\$ 3.823,58
B	EQUIPAMENTOS							
	CA-06	Caminhão carroceria 9m³	mês	R\$ 10.291,56	R\$ 6.613,30	R\$ 9.962,23	R\$ 9.500,00	R\$ 8.880,47
	CA-07	Caminhão carroceria 9m³ reserva	mês	R\$ 4.954,72	R\$ 3.145,35	R\$ 4.796,16	R\$ 4.400,00	R\$ 4.283,90
	CA-08	Contalner	mês	R\$ 216,25	R\$ 145,97	R\$ 209,33	R\$ 200,00	R\$ 216,25
C	MATERIAIS							
VM	Uniforme (blusa+calça)		cj	R\$ 75,80	R\$ 47,36	R\$ 73,37	R\$ 75,80	R\$ 53,82
VM	Botina preta fechamento elástico		par	R\$ 69,90	R\$ 43,68	R\$ 67,66	R\$ 69,90	R\$ 49,63
VM	Colete refletor		un	R\$ 12,90	R\$ 8,06	R\$ 12,49	R\$ 12,90	R\$ 9,16
VM	Toca árabe		un	R\$ 18,90	R\$ 11,81	R\$ 18,30	R\$ 18,90	R\$ 13,42
VM	Capa de chuva		un	R\$ 16,90	R\$ 10,56	R\$ 16,36	R\$ 16,90	R\$ 12,00
VM	Luva de raspa		un	R\$ 10,90	R\$ 6,81	R\$ 10,55	R\$ 10,90	R\$ 7,74
1.4	PMSC-LP04	Coleta e transporte de Resíduos sólidos urbanos de Construção e Demolição, entulho (RCD)	m³/mês	R\$ 46,96				
D	SERVIÇOS							
	SEINFRA CE 026 Cód. C0702	Carga manual de entulho em caminhão basculante	m³	R\$ 21,61	R\$ 14,90	R\$ 20,92	R\$ 21,61	R\$ 21,31
	SINAPI/CE 01-21 Cód. 97912*	Transporte com caminhão basculante de 6 m³, em via urbana em leito natural*	m³	R\$ 2,26	R\$ 1,55	R\$ 2,19	R\$ 2,26	R\$ 2,21
		* Adotado Coef. representativo da dist. média de transporte das localidades atendidas à descarga = 11,22 km						
2.1	PMSC-LP04	Varrição manual de vias e logradouros públicos	km/mês	R\$ 48,34				
A	MAO DE OBRA							
	Gari varredor	Gari varredor Conv. Col. CE000093.20-21; c/ enc. Sociais mensalista 71,25% + insalubridade 20% sobre o salário mínimo + Custos mensalista SINAPI: R\$ 166,71 (Transporte-Cód.40861) + R\$ 481,78 (Alimentação-Cód.40862) + R\$ 103,7 (Exames-Cód.40863) + R\$ 11,13 (Seguro-Cód.40864)	mês	R\$ 2.866,76	R\$ 2.006,73	R\$ 2.866,76	R\$ 2.866,76	R\$ 2.866,76
B	EQUIPAMENTOS							
	CA-09	Lutocar	mês	R\$ 45,14	R\$ 29,80	R\$ 43,69	R\$ 45,14	R\$ 38,90

149

DISPENSA DE LICITAÇÃO PROCESSO ADM. 0311202101

150

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA EM CARATER EMERGENCIAL 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.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO III - ANÁLISE DOS PREÇOS UNIT. DOS INSUMOS DAS CPU's PRINCIPAIS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENCIAL				UNID.	PREÇO UNIT. S/ BDI	Preço Inexequível Conforme Art. 48 Lei 8.666	SEMAS IMPERUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI- ME	L & L SERVIÇOS EIRELI	AVAMA SERVIÇOS EIRELI	
C	MATERIAIS									
	VM	Uniforme (blusa+calça)		cj	R\$ 75,80	R\$ 47,36	R\$ 73,37	R\$ 75,80	R\$ 53,82	
	VM	Botina preta fechamento elástico		par	R\$ 69,90	R\$ 43,68	R\$ 67,66	R\$ 69,90	R\$ 49,63	
	VM	Colete refletor		un	R\$ 12,90	R\$ 8,06	R\$ 12,49	R\$ 12,90	R\$ 9,16	
	VM	Toca árabe		un	R\$ 18,90	R\$ 11,81	R\$ 18,30	R\$ 18,90	R\$ 13,42	
	VM	Capa de chuva		un	R\$ 16,90	R\$ 10,56	R\$ 16,36	R\$ 16,90	R\$ 12,00	
	VM	Luva de raspa		un	R\$ 10,90	R\$ 6,81	R\$ 10,55	R\$ 10,90	R\$ 7,74	
	VM	Pá quadrada		un	R\$ 24,40	R\$ 15,25	R\$ 23,62	R\$ 24,40	R\$ 17,32	
	VM	Vassoura rígida 60cm c/ cabo de alumínio		un	R\$ 52,00	R\$ 32,49	R\$ 50,34	R\$ 52,00	R\$ 36,92	
	VM	Saco plástico 100L		un	R\$ 0,82	R\$ 0,51	R\$ 0,79	R\$ 0,82	R\$ 0,58	
	2.2	PMSC-LP05	Capina manual e raspagem de vias e logradouros públicos		m²/mês	R\$ 0,94				
	A	MAO DE OBRA								
			Capinador Conv. Col. CE000093.20-21 + c/ enc. Sociais mensalista 71,25% + Custos mensalista SINAPI: R\$ 166,71 (Transporte-Cód.40861) + R\$ 481,78 (Alimentação-Cód.40862) + R\$ 103,7 (Exames-Cód.40863) + R\$ 11,13 (Seguro-Cód.40864)		mês	R\$ 2.646,76	R\$ 1.852,73	R\$ 2.646,76	R\$ 2.646,76	R\$ 2.646,76
C	MATERIAIS									
	VM	> Uniforme (blusa+calça)		cj	R\$ 75,80	R\$ 47,36	R\$ 73,37	R\$ 75,80	R\$ 53,82	
	VM	> Botina preta fechamento elástico		par	R\$ 69,90	R\$ 43,68	R\$ 67,66	R\$ 69,90	R\$ 49,63	
	VM	> Toca árabe		un	R\$ 18,90	R\$ 11,81	R\$ 18,30	R\$ 18,90	R\$ 13,42	
	VM	> Capa de chuva		un	R\$ 16,90	R\$ 10,56	R\$ 16,36	R\$ 16,90	R\$ 12,00	
	VM	> Luva de raspa		un	R\$ 10,90	R\$ 6,81	R\$ 10,55	R\$ 10,90	R\$ 7,74	
	VM	> Pá		un	R\$ 24,40	R\$ 15,25	R\$ 23,62	R\$ 24,40	R\$ 17,32	
	VM	> Rastelo		un	R\$ 34,57	R\$ 21,60	R\$ 33,46	R\$ 34,57	R\$ 24,54	
	VM	> Enxada		un	R\$ 36,23	R\$ 22,64	R\$ 35,07	R\$ 36,23	R\$ 25,72	
	VM	> Carro-de-mão		un	R\$ 268,26	R\$ 167,63	R\$ 259,68	R\$ 268,26	R\$ 190,46	
	VM	> Saco plástico 100L		un	R\$ 0,82	R\$ 0,51	R\$ 0,79	R\$ 0,82	R\$ 0,58	
	2.3	PMSC-LP06	Pintura de gulas de vias e logradouros públicos		m/mês	R\$ 0,42				
	A	MAO DE OBRA								
		Pintor Conv. Col. CE000093.20-21 + c/ enc. Sociais mensalista 71,25% + Custos mensalista SINAPI: R\$ 166,71 (Transporte-Cód.40861) + R\$ 481,78 (Alimentação-Cód.40862) + R\$ 103,7 (Exames-Cód.40863) + R\$ 11,13 (Seguro-Cód.40864)		mês	R\$ 2.646,76	R\$ 1.852,73	R\$ 2.646,76	R\$ 2.646,76	R\$ 2.646,76	
C	MATERIAIS									
	VM	> Uniforme (blusa+calça)		cj	R\$ 75,80	R\$ 47,36	R\$ 73,37	R\$ 75,80	R\$ 53,82	
	VM	> Botina preta fechamento elástico		par	R\$ 69,90	R\$ 43,68	R\$ 67,66	R\$ 69,90	R\$ 49,63	
	VM	> Colete refletor		un	R\$ 12,90	R\$ 8,06	R\$ 12,49	R\$ 12,90	R\$ 9,16	
	VM	> Toca árabe		un	R\$ 18,90	R\$ 11,81	R\$ 18,30	R\$ 18,90	R\$ 13,42	
	VM	> Capa de chuva		un	R\$ 16,90	R\$ 10,56	R\$ 16,36	R\$ 16,90	R\$ 12,00	
	VM	> Broxa		un	R\$ 5,15	R\$ 3,22	R\$ 4,99	R\$ 5,15	R\$ 3,66	
	VM	> Balde		un	R\$ 7,00	R\$ 4,38	R\$ 6,78	R\$ 7,00	R\$ 4,97	
	VM	> Cal		kg	R\$ 0,79	R\$ 0,49	R\$ 0,76	R\$ 0,79	R\$ 0,56	
	2.4	PMSC-LP07	Roçagem manual de logradouros públicos		m²/mês	R\$ 1,08				
	A	MAO DE OBRA								
			Roçador Conv. Col. CE000093.20-21 + c/ enc. Sociais mensalista 71,25% + Custos mensalista SINAPI: R\$ 166,71 (Transporte-Cód.40861) + R\$ 481,78 (Alimentação-Cód.40862) + R\$ 103,7 (Exames-Cód.40863) + R\$ 11,13 (Seguro-Cód.40864)		mês	R\$ 2.646,76	R\$ 1.852,73	R\$ 2.646,76	R\$ 2.646,76	R\$ 2.646,76

151

DISPENSA DE LICITAÇÃO PROCESSO ADM. 0311202101

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA EM CARATER EMERGENCIAL 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.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO III - ANÁLISE DOS PREÇOS UNIT. DOS INSUMOS DAS CPU'S PRINCIPAIS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENCIAL		UNID.	PREÇO UNIT. S/ BDI	Preço inexecutável Conforme Art. 48 Lei 8.656	SEMAS IMPERITUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	L & L SERVIÇOS EIRELI	AVAM SERVIÇOS EIRELI
Ajudante	Ajudante Conv. Col. CE000093.20-21 + c/ enc. Sociais mensalista 71,25% + Custos mensalista SINAPI: R\$ 166,71 (Transporte-Cód.40861) + R\$ 481,78 (Alimentação-Cód.40862) + R\$ 103,7 (Exames-Cód.40863) + R\$ 11,13 (Seguro-Cód.40864)	mês	R\$ 2.646,76	R\$ 1.852,73	R\$ 2.646,76	R\$ 2.646,76	R\$ 2.646,76
B EQUIPAMENTOS							
C MATERIAIS							
VM	Uniforme (blusa+calça)	cj	R\$ 75,80	R\$ 47,36	R\$ 73,37	R\$ 75,80	R\$ 53,82
VM	Botina preta fechamento elástico	par	R\$ 69,90	R\$ 43,68	R\$ 67,66	R\$ 69,90	R\$ 49,63
VM	Colete refletor	un	R\$ 12,90	R\$ 8,06	R\$ 12,49	R\$ 12,90	R\$ 9,16
VM	Toca árabe	un	R\$ 18,90	R\$ 11,81	R\$ 18,30	R\$ 18,90	R\$ 13,42
VM	Capa de chuva	un	R\$ 16,90	R\$ 10,56	R\$ 16,36	R\$ 16,90	R\$ 12,00
VM	Luva de raspa	un	R\$ 10,90	R\$ 6,81	R\$ 10,55	R\$ 10,90	R\$ 7,74
VM	Óculos de proteção	un	R\$ 5,20	R\$ 3,25	R\$ 5,03	R\$ 5,20	R\$ 3,69
VM	Foice	un	R\$ 33,90	R\$ 21,18	R\$ 32,82	R\$ 33,90	R\$ 24,07
VM	Pá quadrada	un	R\$ 24,40	R\$ 15,25	R\$ 23,62	R\$ 24,40	R\$ 17,32
VM	Vassoura rígida 60cm c/ cabo de alumínio	un	R\$ 52,00	R\$ 32,49	R\$ 50,34	R\$ 52,00	R\$ 36,92
VM	Rastelo	un	R\$ 34,57	R\$ 21,60	R\$ 33,46	R\$ 34,57	R\$ 24,54
VM	Saco plástico 100L	un	R\$ 0,82	R\$ 0,51	R\$ 0,79	R\$ 0,82	R\$ 0,58
3.1	PMSC-LP08 Podá arbórea	un/mês	R\$ 84,00				
D SERVIÇOS							
SINAPI/CE 01-21 Cód. 98532	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20	un	R\$ 71,62	R\$ 47,89	R\$ 66,42	R\$ 71,62	R\$ 67,20
SINAPI/CE 05-19 Cód. 98533	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40	un	R\$ 195,49	R\$ 130,97	R\$ 181,86	R\$ 195,49	R\$ 183,95



DISPENSA DE LICITAÇÃO PROCESSO ADM. 0311202101

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA EM CARATER EMERGENCIAL 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.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS
> ANEXO IV - ANÁLISE DOS PREÇOS UNIT. DOS INSUMOS DAS CPU'S AUXILIARES

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENCIAL

COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	VALOR	REFERÊNCIA	Preço Inequívoco Conforma Art. 4º Lei 8.666	SEM ANEXO SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES ERILUME	L & I. SERVIÇOS ERILU	ANEXO SERVIÇOS ERILU
CA-01	Caminhão compactador	mês	R\$ 13.573,51	=Dep+RC+GC+Lav+FI+CM+SI				
Dep	Depreciação mensal		R\$ 4.312,78		R\$ 2.751,77	R\$ 4.174,77		R\$ 3.687,43
RC	Remuneração de capital		R\$ 808,65		R\$ 515,96	R\$ 782,77		R\$ 691,40
GC	Gasto com combustível		R\$ 2.557,52		R\$ 1.790,26	R\$ 2.557,52		R\$ 2.557,52
Lav	Custo com lavagem dos veículos		R\$ 450,00		R\$ 299,46	R\$ 435,60		R\$ 420,00
FI	Custo com filtros e lubrificantes		R\$ 255,75		R\$ 179,03	R\$ 255,75		R\$ 255,75
CM	Custo com manutenção		R\$ 4.851,87		R\$ 3.095,74	R\$ 4.696,61		R\$ 4.148,35
SI	Custo com seguros e impostos		R\$ 336,94		R\$ 232,08	R\$ 326,15		R\$ 336,94
CA-02	Caminhão compactador reserva	mês	R\$ 5.458,36	=Dep+RC+SI				
Dep	Depreciação mensal		R\$ 4.312,78		R\$ 2.751,77	R\$ 4.174,77		R\$ 3.687,43
RC	Remuneração de capital		R\$ 808,65		R\$ 515,96	R\$ 782,77		R\$ 691,40
SI	Custo com seguros e impostos		R\$ 336,94		R\$ 232,08	R\$ 326,15		R\$ 336,94
CA-03	Veículo de supervisão	mês	R\$ 1.895,97	=Dep+RC+GCs+Lavs+Flis+CMs+Slis				
Depts	Depreciação mensal		R\$ 307,40		R\$ 196,14	297,56		R\$ 262,83
RCs	Remuneração de capital		R\$ 149,14		R\$ 95,16	R\$ 144,37		R\$ 127,51
GCs	Gasto com combustível		R\$ 540,40		R\$ 378,28	R\$ 540,40		R\$ 540,40
Lavs	Custo com lavagem dos veículos		R\$ 120,00		R\$ 82,66	R\$ 116,16		R\$ 120,00
Flis	Custo com filtros e lubrificantes		R\$ 54,04		R\$ 37,83	R\$ 54,04		R\$ 54,04
CMs	Custo com manutenção		R\$ 662,85		R\$ 422,93	R\$ 641,64		R\$ 566,74
Slis	Custo com seguros e impostos		R\$ 62,14		R\$ 42,80	R\$ 60,15		R\$ 62,14
CA-04	Caminhão basculante 6m³	mês	R\$ 18.165,12	=Depcb+RCcb+GCcb+Lavcb+Flcb+CMcb+Slcb				
Depcb	Depreciação mensal		R\$ 4.264,55		R\$ 2.720,99	R\$ 4.128,08		R\$ 3.646,19
RCcb	Remuneração de capital		R\$ 913,83		R\$ 629,45	R\$ 884,59		R\$ 913,83
GCcb	Gasto com combustível		R\$ 6.066,35		R\$ 4.246,45	R\$ 6.066,35		R\$ 6.066,35
Lavcb	Custo com lavagem dos veículos		R\$ 450,00		R\$ 299,46	R\$ 435,60		R\$ 420,00
Flcb	Custo com filtros e lubrificantes		R\$ 606,64		R\$ 424,64	R\$ 606,64		R\$ 606,64
CMcb	Custo com manutenção		R\$ 5.482,99		R\$ 3.498,42	R\$ 5.307,53		R\$ 4.687,96
Slcb	Custo com seguros e impostos		R\$ 380,76		R\$ 262,27	R\$ 368,58		R\$ 380,76
CA-05	Caminhão basculante reserva	mês	R\$ 5.559,14	=Dep+RC+SI				
pcb	Depreciação mensal		R\$ 4.264,55		R\$ 2.720,99	R\$ 4.128,08		R\$ 3.646,19
RCcb	Remuneração de capital		R\$ 913,83		R\$ 629,45	R\$ 884,59		R\$ 913,83
Slcb	Custo com seguros e impostos		R\$ 380,76		R\$ 262,27	R\$ 368,58		R\$ 380,76
CA-06	Caminhão carroceria 9m³	mês	R\$ 10.291,56	=Dep+RC+Lav+CM+SI				
Dep	Depreciação mensal		R\$ 3.800,88		R\$ 2.424,70	R\$ 3.679,25		R\$ 3.248,45
RC	Remuneração de capital		R\$ 814,47		R\$ 519,58	R\$ 788,41		R\$ 696,09
Lav	Custo com lavagem dos veículos		R\$ 450,00		R\$ 299,46	R\$ 435,60		R\$ 420,00
CM	Custo com manutenção		R\$ 4.886,84		R\$ 3.117,46	R\$ 4.730,46		R\$ 4.176,57
SI	Custo com seguros e impostos		R\$ 339,36		R\$ 233,75	R\$ 328,50		R\$ 339,36
CA-07	Caminhão carroceria 9m³ reserva	mês	R\$ 4.954,72	=Dep+RC+SI				
Dep	Depreciação mensal		R\$ 3.800,88		R\$ 2.424,70	R\$ 3.679,25		R\$ 3.248,45
RC	Remuneração de capital		R\$ 814,47		R\$ 519,58	R\$ 788,41		R\$ 696,09
SI	Custo com seguros e impostos		R\$ 339,36		R\$ 233,75	R\$ 328,50		R\$ 339,36
CA-08	Container	mês	R\$ 216,25	=DepIt+RCIt+CMIt				
DepIt	Depreciação mensal		R\$ 112,50		R\$ 77,49	R\$ 108,90		R\$ 112,50
RCIt	Remuneração de capital		R\$ 22,50		R\$ 15,50	R\$ 21,78		R\$ 22,50
CMIt	Custo com manutenção		R\$ 81,25		R\$ 55,97	R\$ 78,65		R\$ 81,25
CA-09	Lutocar	mês	R\$ 45,14	=DepIt+RCIt+CMIt				
DepIt	Depreciação mensal		R\$ 25,00		R\$ 15,95	R\$ 24,20		R\$ 21,38
RCIt	Remuneração de capital		R\$ 2,08		R\$ 1,44	R\$ 2,02		R\$ 2,08
CMIt	Custo com manutenção		R\$ 18,06		R\$ 11,52	R\$ 17,48		R\$ 15,44

DISPENSA DE LICITAÇÃO PROCESSO ADM. 0311202101

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA EM CARATER EMERGENCIAL 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.

153

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS
 > ANEXO V - ANÁLISE DOS PREÇOS UNIT. DOS INSUMOS DAS CPU's SINAPI/SEINFRA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFERENCIAL

COD.	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	COEFICIENTE	VALOR UNIT.	Preço Inexequível Conforme Art. 48 Lei 8.666	SEMAS AMERILUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	L & L SERVIÇOS EIRELI	AVAMA SERVIÇOS EIRELI
SINAPI/CE 01-21 Cód. 93558	MOTORISTA DE CAMINHÃO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1,00	R\$ 3.383,58				
10512	MOTORISTA DE CAMINHÃO (MENSALISTA)	MES	1,00	R\$ 2.612,95	R\$ 1.829,07	R\$ 2.612,95		R\$ 2.612,95
40861	TRANSPORTE - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00	R\$ 166,71	R\$ 116,70	R\$ 166,71		R\$ 166,71
40862	ALIMENTAÇÃO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00	R\$ 481,78	R\$ 337,25	R\$ 481,78		R\$ 481,78
40863	EXAMES - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00	R\$ 103,70	R\$ 72,59	R\$ 103,70		R\$ 103,70
40864	SEGURO - MENSALISTA (COLETADO CAIXA)	MES	1,00	R\$ 11,13	R\$ 7,79	R\$ 11,13		R\$ 11,13
95408	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MOTORISTA DE CAMINHÃO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1,00	R\$ 7,31	R\$ 5,12	R\$ 7,31		R\$ 7,31
SINAPI/CE 05-19 Cód. 72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3	M3	1,00	R\$ 19,29				
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\$ 35,75	R\$ 25,03	R\$ 34,60		R\$ 45,75
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,70	R\$ 14,81	R\$ 10,35	R\$ 14,81		R\$ 14,76
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\$ 2,26				
67826	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, PESO BRUTO TOTAL 16.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 11.130 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 5,36 M, POTÊNCIA 185 CV, INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0175000	R\$ 114,25	R\$ 78,69	R\$ 110,59		R\$ 114,25
67827	CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 TOCO, 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	0,0075000	R\$ 36,96	R\$ 25,11	R\$ 35,77		R\$ 35,96
SINAPI/CE 05-19 Cód. 98532	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20	UN	1,00	R\$ 67,85				
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMI	CHP	0,2048000	R\$ 145,26	R\$ 99,13	R\$ 140,61		R\$ 142,62
5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMI	CHI	0,4873000	R\$ 30,69	R\$ 21,05	R\$ 29,71		R\$ 30,42
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6921000	R\$ 14,81	R\$ 10,37	R\$ 14,81		R\$ 14,81
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,6921000	R\$ 18,66	R\$ 13,06	R\$ 18,66		R\$ 18,66
SINAPI/CE 05-19 Cód. 98533	PODA EM ALTURA DE ÁRVORE COM DIÂMETRO DE TRONCO MAIOR OU IGUAL A 0,20 M E MENOR QUE 0,40	UN	1,00	R\$ 185,48				
5928	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMI	CHP	0,4096000	R\$ 145,26	R\$ 99,13	R\$ 140,61		R\$ 142,62
5930	GUINDAUTO HIDRÁULICO, CAPACIDADE MÁXIMA DE CARGA 6200 KG, MOMI	CHI	1,7502000	R\$ 30,69	R\$ 21,05	R\$ 29,71		R\$ 30,42
88316	SERVEANTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1598000	R\$ 14,81	R\$ 10,37	R\$ 14,81		R\$ 14,81
88441	JARDINEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	2,1598000	R\$ 18,66	R\$ 13,06	R\$ 18,66		R\$ 18,66

154

DISPENSA DE LICITAÇÃO PROCESSO ADM. 0311202101

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA EM CARÁTER EMERGENCIAL 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.

PARECER DE ANÁLISE DAS PROPOSTAS

> ANEXO VI – RESULTADO DA ANÁLISE DAS PROPOSTAS

EMPRESA	VALOR PROPOSTA	ANÁLISE DA PROPOSTA
AVAM SERVIÇOS EIRELI	R\$ 1.179.329,94	- ANEXO I - OK / - ANEXO II - OK / - ANEXO III - OK / - ANEXO IV - OK / ANEXO V - OK
L & L SERVICOS EIRELI	R\$ 1.211.437,71	INCONGRUÊNCIAS APONTADAS CONFORME ANEXO I - ANEXO II - OK / - ANEXO III - OK - ANEXO IV - NÃO APRESENTOU - ANEXO V - NÃO APRESENTOU
SEMAS IMPERIUM SERVIÇOS E CONSTRUÇÕES EIRELI-ME	R\$ 1.226.070,41	INCONGRUÊNCIAS APONTADAS CONFORME ANEXO I - ANEXO II - OK / - ANEXO III - OK - ANEXO IV - OK - ANEXO V - OK

