



PROJETO BÁSICO
PROCESSO ADMINISTRATIVO Nº 00001.20240918/0001-20

1. DAS CONDIÇÕES GERAIS DA CONTRATAÇÃO (art. 6º, XXIII, “a” e “i” da Lei n. 14.133/2021).

1.1. Aquisição de sistemas de segurança devidamente instalados e com garantia de 12 (doze) meses em diversas Centrais de Resíduos Sólidos localizadas nos Municípios pertencentes ao CONSÓRCIO PÚBLICO DE MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DA REGIÃO SERTÃO DE CRATEÚS (CORSEC)

1.2. A contratação será dividida em Lote(s), conforme tabela constante abaixo:

ITEM	DESCRIÇÃO	QTD	UND	V. UNIT	V. TOTAL
1	Cabo HDMI 2.0 5M CH 2005	1.0	Unidade	70,00	70,00
CMR/NR - Cabo HDMI 2.0 5M CH 2005					
2	Caixa de Passagem VBOX 1100 Intelbras - Dimensões (L x A x P) (A x Ø) 102 x 101 x 53 mm - Material Plástico - Temperatura de armazenamento -20 °C a 60 °C - Umidade relativa de armazenamento 0% a 90% RH	6.0	Unidade	27,00	162,00
CMR/NR - Caixa de Passagem VBOX 1100 Intelbras - Dimensões (L x A x P) (A x Ø) 102 x 101 x 53 mm - Material Plástico - Temperatura de armazenamento -20 °C a 60 °C - Umidade relativa de armazenamento 0% a 90% RH					
3	CAMERA BULLET VIPC 1230 B, 2MP (FULL HD), LENTE FIXA 3.6 MM, IP67, H.265+, POE ATIVO, IR 30M AS VIPS - CAMERA IP - RESOLUCAO 2 MEGAPIXELS (1080P)	5.0	Unidade	363,95	1.819,75
CMR/NR - CAMERA BULLET VIPC 1230 B, 2MP (FULL HD), LENTE FIXA 3.6 MM, IP67, H.265+, POE ATIVO, IR 30M AS VIPS - CAMERA IP - RESOLUCAO 2 MEGAPIXELS (1080P)					
4	Camera VIP 3216 SD IR IP Speed Dome - Resolução 2 megapixels (1080p) - Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) - Alcance IR de 100 m - Tecnologia Starlight - índice de proteção IP66	1.0	Unidade	5.870,00	5.870,00
CMR/NR - Camera VIP 3216 SD IR IP Speed Dome - Resolução 2 megapixels (1080p) - Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) - Alcance IR de 100 m - Tecnologia Starlight - índice de proteção IP66					
5	Conector RJ45 CAT6 Macho conex 1000	2.0	Unidade	3,90	7,80
CMR/NR - Conector RJ45 CAT6 Macho conex 1000					
6	Gravador NVD 1408 AM Digital de vídeo EM ou Superior	1.0	Unidade	2.370,00	2.370,00
CMR/NR - Gravador NVD 1408 AM Digital de vídeo EM ou Superior					
7	HD Interno 4TB	1.0	Unidade	1.799,00	1.799,00
CMR/NR - HD Interno 4TB					
8	Mini Rack Montado 5U 370 MRM 537	1.0	Unidade	370,00	370,00
CRM/NR - Mini Rack Montado 5U 370 MRM 537					
9	Switch Não Gerenciável 10P S1010F-P ou Superior	2.0	Unidade	907,30	1.814,60
CMR/NR - Switch Não Gerenciável 10P S1010F-P ou Superior					
10	Monitor 24' - Tamanho da tela: 24" Orientação da tela: Widescreen Proporção da tela: 16:9 Tipo de painel: LED Resolução: Full HD (1920x1080)	1.0	Unidade	745,00	745,00



CONSÓRCIO PÚBLICO
MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS REGIÃO SERTÃO DE CRATEÚS
(CORSEC)



	Conexões de vídeo: HDMI e VGA VESA: Sim Taxa de atualização: 75Hz ou Superior				
CMR/NR - Monitor 24' - Tamanho da tela: 24" Orientação da tela: Widescreen Proporção da tela: 16:9 Tipo de painel: LED Resolução: Full HD (1920x1080) Conexões de vídeo: HDMI e VGA VESA: Sim Taxa de atualização: 75Hz ou Superior					
11	Nobreak 700 VA - alimentação 220v	1.0	Unidade	891,50	891,50
CMR/NR - Nobreak 700 VA - alimentação 220v					
12	"Filtro de Linha - Comprimento do cabo: 100 cm Quantidade de tomadas: 5 - Voltagem: 127V/220V - Frequência de 60Hz. - Possui potência de 2200 W. - Tomada tipo 5."	1.0	Unidade	57,00	57,00
"Filtro de Linha - Comprimento do cabo: 100 cm Quantidade de tomadas: 5 - Voltagem: 127V/220V - Frequência de 60Hz. - Possui potência de 2200 W. - Tomada tipo 5."					
13	Cabo CAT6	10.0	Metro	50,00	500,00
CMR/NR - Cabo CAT6					
14	Cabo HDMI 2.0 5M CH 2005	1.0	Unidade	70,00	70,00
CCabo HDMI 2.0 5M CH 2005					
15	Caixa de Passagem VBOX 1100 Intelbras - Dimensões (L x A x P) (A x Ø) 102 x 101 x 53 mm - Material Plástico - Temperatura de armazenamento -20 °C a 60 °C - Umidade relativa de armazenamento 0% a 90% RH	6.0	Unidade	27,00	162,00
Caixa de Passagem VBOX 1100 Intelbras - Dimensões (L x A x P) (A x Ø) 102 x 101 x 53 mm - Material Plástico - Temperatura de armazenamento -20 °C a 60 °C - Umidade relativa de armazenamento 0% a 90% RH					
16	"CAMERA BULLET VIPC 1230 B, 2MP (FULL HD), LENTE FIXA 3.6 MM, IP67, H.265+, POE ATIVO, IR 30M AS VIPS - CAMERA IP - RESOLUCAO 2 MEGAPIXELS (1080P) ALIMENTACAO POE ATIVO (IEE 802.3AF) IR DE 30M INDICE DE PROTECAO IP67"	5.0	Unidade	363,95	1.819,75
"CAMERA BULLET VIPC 1230 B, 2MP (FULL HD), LENTE FIXA 3.6 MM, IP67, H.265+, POE ATIVO, IR 30M AS VIPS - CAMERA IP - RESOLUCAO 2 MEGAPIXELS (1080P) ALIMENTACAO POE ATIVO (IEE 802.3AF) IR DE 30M INDICE DE PROTECAO IP67"					
17	Camera VIP 3216 SD IR IP Speed Dome - Resolução 2 megapixels (1080p) - Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) - Alcance IR de 100 m - Tecnologia Starlight - índice de proteção IP66	1.0	Unidade	5.870,00	5.870,00
Camera VIP 3216 SD IR IP Speed Dome - Resolução 2 megapixels (1080p) - Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) - Alcance IR de 100 m - Tecnologia Starlight - índice de proteção IP66					
18	Conector RJ45 CAT6 Macho conex 1000	2.0	Unidade	3,90	7,80
Conector RJ45 CAT6 Macho conex 1000					
19	Gravador NVD 1408 AM Digital de vídeo EM ou Superior	1.0	Unidade	2.370,00	2.370,00
Gravador NVD 1408 AM Digital de vídeo EM ou Superior					
20	HD Interno 4TB	1.0	Unidade	1.799,00	1.799,00
HD Interno 4TB					
21	Mini Rack Montado 5U 370 MRM 537	1.0	Unidade	370,00	370,00
Mini Rack Montado 5U 370 MRM 537					
22	Switch Não Gerenciável 10P S1010F-P ou Superior	2.0	Unidade	907,30	1.814,60
Switch Não Gerenciável 10P S1010F-P ou Superior					
23	Monitor 24' - Tamanho da tela: 24" Orientação da tela: Widescreen Proporção da tela: 16:9 Tipo de painel: LED Resolução: Full HD (1920x1080)	1.0	Unidade	745,00	745,00

Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos - Região Sertão de
Crateús (CORSEC)

CNPJ:31.277.622/0001-95 | Rua Dr. Otávio Lobo, 334 - CENTRO - 62280-000 -
Santa Quitéria CE



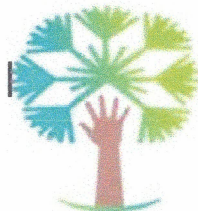
CONSÓRCIO PÚBLICO
MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS REGIÃO SERTÃO DE CRATEÚS
(CORSEC)



	Conexões de vídeo: HDMI e VGA VESA: Sim Taxa de atualização: 75Hz ou Superior				
Monitor 24' - Tamanho da tela: 24" Orientação da tela: Widescreen Proporção da tela: 16:9 Tipo de painel: LED Resolução: Full HD (1920x1080) Conexões de vídeo: HDMI e VGA VESA: Sim Taxa de atualização: 75Hz ou Superior					
24	Nobreak 700 VA - alimentação 220v	1.0	Unidade	891,50	891,50
Nobreak 700 VA - alimentação 220v					
25	"Filtro de Linha - Comprimento do cabo: 100 cm Quantidade de tomadas: 5 - Voltagem: 127V/220V - Frequência de 60Hz. - Possui potência de 2200 W. - Tomada tipo 5."	1.0	Unidade	57,00	57,00
"Filtro de Linha - Comprimento do cabo: 100 cm Quantidade de tomadas: 5 - Voltagem: 127V/220V - Frequência de 60Hz. - Possui potência de 2200 W. - Tomada tipo 5."					
26	Cabo CAT6	10.0	Metro	50,00	500,00
Cabo CAT6					
27	Cabo HDMI 2.0 5M CH 2005	1.0	Unidade	70,00	70,00
CMR/MT - Cabo HDMI 2.0 5M CH 2005					
28	Caixa de Passagem VBOX 1100 Intelbras - Dimensões (L x A x P) (A x ø) 102 x 101 x 53 mm - Material Plástico - Temperatura de armazenamento -20 °C a 60 °C - Umidade relativa de armazenamento 0% a 90% RH	6.0	Unidade	27,00	162,00
CMR/MT - Caixa de Passagem VBOX 1100 Intelbras - Dimensões (L x A x P) (A x ø) 102 x 101 x 53 mm - Material Plástico - Temperatura de armazenamento -20 °C a 60 °C - Umidade relativa de armazenamento 0% a 90% RH					
29	"CAMERA BULLET VIPC 1230 B, 2MP (FULL HD), LENTE FIXA 3.6 MM, IP67, H.265+, POE ATIVO, IR 30M AS VIPS - CAMERA IP - RESOLUCAO 2 MEGAPIXELS (1080P) ALIMENTACAO POE ATIVO (IEE 802.3AF) IR DE 30M INDICE DE PROTECAO IP67"	5.0	Unidade	363,95	1.819,75
CMR/MT - "CAMERA BULLET VIPC 1230 B, 2MP (FULL HD), LENTE FIXA 3.6 MM, IP67, H.265+, POE ATIVO, IR 30M AS VIPS - CAMERA IP - RESOLUCAO 2 MEGAPIXELS (1080P) ALIMENTACAO POE ATIVO (IEE 802.3AF) IR DE 30M INDICE DE PROTECAO IP67"					
30	Camera VIP 3216 SD IR IP Speed Dome - Resolução 2 megapixels (1080p) - Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) - Alcance IR de 100 m - Tecnologia Starlight - índice de proteção IP66	1.0	Unidade	5.870,00	5.870,00
CMR/MT - Camera VIP 3216 SD IR IP Speed Dome - Resolução 2 megapixels (1080p) - Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) - Alcance IR de 100 m - Tecnologia Starlight - índice de proteção IP66					
31	Conector RJ45 CAT6 Macho conex 1000	2.0	Unidade	3,90	7,80
CMR/MT - Conector RJ45 CAT6 Macho conex 1000					
32	Gravador NVD 1408 AM Digital de vídeo EM ou Superior	1.0	Unidade	2.370,00	2.370,00
CMR/MT - Gravador NVD 1408 AM Digital de vídeo EM ou Superior					
33	HD Interno 4TB	1.0	Unidade	1.799,00	1.799,00
CMR/MT - HD Interno 4TB					
34	Mini Rack Montado 5U 370 MRM 537	1.0	Unidade	370,00	370,00
CMR/MT - Mini Rack Montado 5U 370 MRM 537					
35	Switch Não Gerenciável 10P S1010F-P ou Superior	2.0	Unidade	907,30	1.814,60
CMR/MT - Switch Não Gerenciável 10P S1010F-P ou Superior					
36	Monitor 24' - Tamanho da tela: 24" Orientação da tela: Widescreen Proporção da tela: 16:9 Tipo de painel: LED Resolução: Full HD (1920x1080)	1.0	Unidade	745,00	745,00

Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos - Região Sertão de
Crateús (CORSEC)

CNPJ:31.277.622/0001-95 | Rua Dr. Otávio Lobo, 334 - CENTRO - 62280-000 -
Santa Quitéria CE



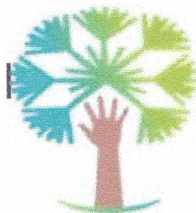
CONSORCIO PÚBLICO
MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS REGIÃO SERTÃO DE CRATEÚS
(CORSEC)



	Conexões de vídeo: HDMI e VGA VESA: Sim Taxa de atualização: 75Hz ou Superior				
CMR/MT - Monitor 24' - Tamanho da tela: 24" Orientação da tela: Widescreen Proporção da tela: 16:9 Tipo de painel: LED Resolução: Full HD (1920x1080) Conexões de vídeo: HDMI e VGA VESA: Sim Taxa de atualização: 75Hz ou Superior					
37	Nobreak 700 VA - alimentação 220v	1.0	Unidade	891,50	891,50
CMR/MT - Nobreak 700 VA - alimentação 220v					
38	"Filtro de Linha - Comprimento do cabo: 100 cm Quantidade de tomadas: 5 - Voltagem: 127V/220V - Frequência de 60Hz. - Possui potência de 2200 W. - Tomada tipo 5."	1.0	Unidade	57,00	57,00
CMR/MT - "Filtro de Linha - Comprimento do cabo: 100 cm Quantidade de tomadas: 5 - Voltagem: 127V/220V - Frequência de 60Hz. - Possui potência de 2200 W. - Tomada tipo 5."					
39	Cabo CAT6	10.0	Metro	50,00	500,00
CMR/MT - Cabo CAT6					
40	Cabo HDMI 2.0 5M CH 2005	1.0	Unidade	70,00	70,00
CMR/CATUNDA - Cabo HDMI 2.0 5M CH 2005					
41	Caixa de Passagem VBOX 1100 Intelbras - Dimensões (L x A x P) (A x ø) 102 x 101 x 53 mm - Material Plástico - Temperatura de armazenamento -20 °C a 60 °C - Umidade relativa de armazenamento 0% a 90% RH	6.0	Unidade	27,00	162,00
CMR/CATUNDA - Caixa de Passagem VBOX 1100 Intelbras - Dimensões (L x A x P) (A x ø) 102 x 101 x 53 mm - Material Plástico - Temperatura de armazenamento -20 °C a 60 °C - Umidade relativa de armazenamento 0% a 90% RH					
42	"CAMERA BULLET VIPC 1230 B, 2MP (FULL HD), LENTE FIXA 3.6 MM, IP67, H.265+, POE ATIVO, IR 30M AS VIPS - CAMERA IP - RESOLUCAO 2 MEGAPIXELS (1080P) ALIMENTACAO POE ATIVO (IEE 802.3AF) IR DE 30M INDICE DE PROTECAO IP67"	5.0	Unidade	363,95	1.819,75
CMR/CATUNDA - "CAMERA BULLET VIPC 1230 B, 2MP (FULL HD), LENTE FIXA 3.6 MM, IP67, H.265+, POE ATIVO, IR 30M AS VIPS - CAMERA IP - RESOLUCAO 2 MEGAPIXELS (1080P) ALIMENTACAO POE ATIVO (IEE 802.3AF) IR DE 30M INDICE DE PROTECAO IP67"					
43	Camera VIP 3216 SD IR IP Speed Dome - Resolução 2 megapixels (1080p) - Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) - Alcance IR de 100 m - Tecnologia Starlight - índice de proteção IP66	1.0	Unidade	5.870,00	5.870,00
CMR/CATUNDA - Camera VIP 3216 SD IR IP Speed Dome - Resolução 2 megapixels (1080p) - Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) - Alcance IR de 100 m - Tecnologia Starlight - índice de proteção IP66					
44	Conector RJ45 CAT6 Macho conex 1000	2.0	Unidade	3,90	7,80
CMR/CATUNDA - Conector RJ45 CAT6 Macho conex 1000					
45	Gravador NVD 1408 AM Digital de vídeo EM ou Superior	1.0	Unidade	2.370,00	2.370,00
CMR/CATUNDA - Gravador NVD 1408 AM Digital de vídeo EM ou Superior					
46	HD Interno 4TB	1.0	Unidade	1.799,00	1.799,00
CMR/CATUNDA - HD Interno 4TB					
47	Mini Rack Montado 5U 370 MRM 537	1.0	Unidade	370,00	370,00
CMR/CATUNDA - Mini Rack Montado 5U 370 MRM 537					
48	Switch Não Gerenciável 10P S1010F-P ou Superior	2.0	Unidade	907,30	1.814,60
CMR/CATUNDA - Switch Não Gerenciável 10P S1010F-P ou Superior					
49	Monitor 24' - Tamanho da tela: 24" Orientação da tela: Widescreen Proporção da tela: 16:9 Tipo de painel: LED Resolução: Full HD (1920x1080)	1.0	Unidade	745,00	745,00

Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos - Região Sertão de
Crateús (CORSEC)

CNPJ:31.277.622/0001-95 | Rua Dr. Otávio Lobo, 334 - CENTRO - 62280-000 -
Santa Quitéria CE



CONSÓRCIO PÚBLICO
MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS REGIÃO SERTÃO DE CRATEÚS
(CORSEC)



	Conexões de vídeo: HDMI e VGA VESA: Sim Taxa de atualização: 75Hz ou Superior				
CMR/CATUNDA - Monitor 24' - Tamanho da tela: 24" Orientação da tela: Widescreen Proporção da tela: 16:9 Tipo de painel: LED Resolução: Full HD (1920x1080) Conexões de vídeo: HDMI e VGA VESA: Sim Taxa de atualização: 75Hz ou Superior					
50	Nobreak 700 VA - alimentação 220v	1.0	Unidade	891,50	891,50
CMR/CATUNDA - Nobreak 700 VA - alimentação 220v					
51	"Filtro de Linha - Comprimento do cabo: 100 cm Quantidade de tomadas: 5 - Voltagem: 127V/220V - Frequência de 60Hz. - Possui potência de 2200 W. - Tomada tipo 5."	1.0	Unidade	57,00	57,00
CMR/CATUNDA - "Filtro de Linha - Comprimento do cabo: 100 cm Quantidade de tomadas: 5 - Voltagem: 127V/220V - Frequência de 60Hz. - Possui potência de 2200 W. - Tomada tipo 5."					
52	Cabo CAT6	10.0	Metro	50,00	500,00
CMR/CATUNDA - Cabo CAT6					
53	Cabo HDMI 2.0 5M CH 2005	1.0	Unidade	70,00	70,00
CMR/IPUEIRAS - Cabo HDMI 2.0 5M CH 2005					
54	Caixa de Passagem VBOX 1100 Intelbras - Dimensões (L x A x P) (A x Ø) 102 x 101 x 53 mm - Material Plástico - Temperatura de armazenamento -20 °C a 60 °C - Umidade relativa de armazenamento 0% a 90% RH	6.0	Unidade	27,00	162,00
CMR/IPUEIRAS - Caixa de Passagem VBOX 1100 Intelbras - Dimensões (L x A x P) (A x Ø) 102 x 101 x 53 mm - Material Plástico - Temperatura de armazenamento -20 °C a 60 °C - Umidade relativa de armazenamento 0% a 90% RH					
55	"CAMERA BULLET VIPC 1230 B, 2MP (FULL HD), LENTE FIXA 3.6 MM, IP67, H.265+, POE ATIVO, IR 30M AS VIPS - CAMERA IP - RESOLUCAO 2 MEGAPIXELS (1080P) ALIMENTACAO POE ATIVO (IEE 802.3AF) IR DE 30M INDICE DE PROTECAO IP67"	5.0	Unidade	363,95	1.819,75
CMR/IPUEIRAS - "CAMERA BULLET VIPC 1230 B, 2MP (FULL HD), LENTE FIXA 3.6 MM, IP67, H.265+, POE ATIVO, IR 30M AS VIPS - CAMERA IP - RESOLUCAO 2 MEGAPIXELS (1080P) ALIMENTACAO POE ATIVO (IEE 802.3AF) IR DE 30M INDICE DE PROTECAO IP67"					
56	Camera VIP 3216 SD IR IP Speed Dome - Resolução 2 megapixels (1080p) - Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) - Alcance IR de 100 m - Tecnologia Starlight - índice de proteção IP66	1.0	Unidade	5.870,00	5.870,00
CMR/IPUEIRAS - Camera VIP 3216 SD IR IP Speed Dome - Resolução 2 megapixels (1080p) - Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) - Alcance IR de 100 m - Tecnologia Starlight - índice de proteção IP66					
57	Conector RJ45 CAT6 Macho conex 1000	2.0	Unidade	3,90	7,80
CMR/IPUEIRAS - Conector RJ45 CAT6 Macho conex 1000					
58	Gravador NVD 1408 AM Digital de vídeo EM ou Superior	1.0	Unidade	2.370,00	2.370,00
CMR/IPUEIRAS - Gravador NVD 1408 AM Digital de vídeo EM ou Superior					
59	HD Interno 4TB	1.0	Unidade	1.799,00	1.799,00
CMR/IPUEIRAS - HD Interno 4TB					
60	Mini Rack Montado 5U 370 MRM 537	1.0	Unidade	370,00	370,00
CMR/IPUEIRAS - Mini Rack Montado 5U 370 MRM 537					
61	Switch Não Gerenciável 10P S1010F-P ou Superior	2.0	Unidade	907,30	1.814,60
CMR/IPUEIRAS - Switch Não Gerenciável 10P S1010F-P ou Superior					
62	Monitor 24' - Tamanho da tela: 24" Orientação da tela: Widescreen Proporção da tela: 16:9 Tipo de painel: LED Resolução: Full HD (1920x1080)	1.0	Unidade	745,00	745,00

Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos - Região Sertão de
Crateús (CORSEC)

CNPJ:31.277.622/0001-95 | Rua Dr. Otávio Lobo, 334 - CENTRO - 62280-000 -
Santa Quitéria CE



CONSÓRCIO PÚBLICO
MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS REGIÃO SERTÃO DE CRATEÚS
(CORSEC)



	Conexões de vídeo: HDMI e VGA VESA: Sim Taxa de atualização: 75Hz ou Superior				
CMR/IPUEIRAS - Monitor 24' - Tamanho da tela: 24" Orientação da tela: Widescreen Proporção da tela: 16:9 Tipo de painel: LED Resolução: Full HD (1920x1080) Conexões de vídeo: HDMI e VGA VESA: Sim Taxa de atualização: 75Hz ou Superior					
63	Nobreak 700 VA - alimentação 220v	1.0	Unidade	891,50	891,50
CMR/IPUEIRAS - Nobreak 700 VA - alimentação 220v					
64	"Filtro de Linha - Comprimento do cabo: 100 cm Quantidade de tomadas: 5 - Voltagem: 127V/220V - Frequência de 60Hz. - Possui potência de 2200 W. - Tomada tipo 5."	1.0	Unidade	57,00	57,00
CMR/IPUEIRAS - "Filtro de Linha - Comprimento do cabo: 100 cm Quantidade de tomadas: 5 - Voltagem: 127V/220V - Frequência de 60Hz. - Possui potência de 2200 W. - Tomada tipo 5."					
65	Cabo CAT6	10.0	Metro	50,00	500,00
CMR/IPUEIRAS - Cabo CAT6					
66	Cabo HDMI 2.0 5M CH 2005	1.0	Unidade	70,00	70,00
CMR/HIDROLÂNDIA - Cabo HDMI 2.0 5M CH 2005					
67	Caixa de Passagem VBOX 1100 Intelbras - Dimensões (L x A x P) (A x Ø) 102 x 101 x 53 mm - Material Plástico - Temperatura de armazenamento -20 °C a 60 °C - Umidade relativa de armazenamento 0% a 90% RH	6.0	Unidade	27,00	162,00
CMR/HIDROLÂNDIA - Caixa de Passagem VBOX 1100 Intelbras - Dimensões (L x A x P) (A x Ø) 102 x 101 x 53 mm - Material Plástico - Temperatura de armazenamento -20 °C a 60 °C - Umidade relativa de armazenamento 0% a 90% RH					
68	"CAMERA BULLET VIPC 1230 B, 2MP (FULL HD), LENTE FIXA 3.6 MM, IP67, H.265+, POE ATIVO, IR 30M AS VIPS - CAMERA IP - RESOLUCAO 2 MEGAPIXELS (1080P) ALIMENTACAO POE ATIVO (IEE 802.3AF) IR DE 30M INDICE DE PROTECAO IP67"	5.0	Unidade	363,95	1.819,75
CMR/HIDROLÂNDIA - "CAMERA BULLET VIPC 1230 B, 2MP (FULL HD), LENTE FIXA 3.6 MM, IP67, H.265+, POE ATIVO, IR 30M AS VIPS - CAMERA IP - RESOLUCAO 2 MEGAPIXELS (1080P) ALIMENTACAO POE ATIVO (IEE 802.3AF) IR DE 30M INDICE DE PROTECAO IP67"					
69	Camera VIP 3216 SD IR IP Speed Dome - Resolução 2 megapixels (1080p) - Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) - Alcance IR de 100 m - Tecnologia Starlight - índice de proteção IP66	1.0	Unidade	5.870,00	5.870,00
CMR/HIDROLÂNDIA - Camera VIP 3216 SD IR IP Speed Dome - Resolução 2 megapixels (1080p) - Alimentação PoE Ativo (IEEE 802.3at) - Alcance IR de 100 m - Tecnologia Starlight - índice de proteção IP66					
70	Conector RJ45 CAT6 Macho conex 1000	2.0	Unidade	3,90	7,80
CMR/HIDROLÂNDIA - Conector RJ45 CAT6 Macho conex 1000					
71	Gravador NVD 1408 AM Digital de vídeo EM ou Superior	1.0	Unidade	2.370,00	2.370,00
CMR/HIDROLÂNDIA - Gravador NVD 1408 AM Digital de vídeo EM ou Superior					
72	HD Interno 4TB	1.0	Unidade	1.799,00	1.799,00
CMR/HIDROLÂNDIA - HD Interno 4TB					
73	Mini Rack Montado 5U 370 MRM 537	1.0	Unidade	370,00	370,00
CMR/HIDROLÂNDIA - Mini Rack Montado 5U 370 MRM 537					
74	Switch Não Gerenciável 10P S1010F-P ou Superior	2.0	Unidade	907,30	1.814,60
CMR/HIDROLÂNDIA - Switch Não Gerenciável 10P S1010F-P ou Superior					
75	Monitor 24' - Tamanho da tela: 24" Orientação da tela: Widescreen Proporção da tela: 16:9 Tipo de painel:	1.0	Unidade	745,00	745,00

Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos - Região Sertão de
Crateús (CORSEC)

CNPJ:31.277.622/0001-95 | Rua Dr. Otávio Lobo, 334 - CENTRO - 62280-000 -
Santa Quitéria CE



CONSÓRCIO PÚBLICO
MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS REGIÃO SERTÃO DE CRATEÚS
(CORSEC)



	LED Resolução: Full HD (1920x1080) Conexões de vídeo: HDMI e VGA VESA: Sim Taxa de atualização: 75Hz ou Superior				
CMR/HIDROLÂNDIA - Monitor 24" - Tamanho da tela: 24" Orientação da tela: Widescreen Proporção da tela: 16:9 Tipo de painel: LED Resolução: Full HD (1920x1080) Conexões de vídeo: HDMI e VGA VESA: Sim Taxa de atualização: 75Hz ou Superior					
76	Nobreak 700 VA - alimentação 220v	1.0	Unidade	891,50	891,50
CMR/HIDROLÂNDIA -Nobreak 700 VA - alimentação 220v					
77	"Filtro de Linha - Comprimento do cabo: 100 cm Quantidade de tomadas: 5 - Voltagem: 127V/220V - Frequência de 60Hz. - Possui potência de 2200 W. - Tomada tipo 5."	1.0	Unidade	57,00	57,00
CMR/HIDROLÂNDIA - "Filtro de Linha - Comprimento do cabo: 100 cm Quantidade de tomadas: 5 - Voltagem: 127V/220V - Frequência de 60Hz. - Possui potência de 2200 W. - Tomada tipo 5."					
78	Cabo CAT6	10.0	Metro	50,00	500,00
CMR/HIDROLÂNDIA -Cabo CAT6					
79	Desktop Gamer (Core i7 Gabinete Gt Cooler 1150/1151 SSD 480 GB SATA Placa S1151 H310ZG DDR4 Memória Gamer DDR4 16 GB PVD Gamer RTX3050 Fonte 500W ATX BC Bulk, similar ou superior	1.0	Unidade	6.800,00	6.800,00
Desktop Gamer (Core i7 Gabinete Gt Cooler 1150/1151 SSD 480 GB SATA Placa S1151 H310ZG DDR4 Memória Gamer DDR4 16 GB PVD Gamer RTX3050 Fonte 500W ATX BC Bulk, similar ou superior					
80	Cabo de Rede Encapado 1M	1.0	Unidade	7,00	7,00
Cabo de Rede Encapado 1M					
81	Nobreak Attv 1200VA-220V	1.0	Unidade	1.400,00	1.400,00
Nobreak Attv 1200VA-220V					
82	Cabo HDMI	1.0	Unidade	40,00	40,00
Cabo HDMI					
83	Tv Full HD - 40 polegadas	1.0	Unidade	2.100,00	2.100,00
Tv Full HD - 40 polegadas					
84	Kit Teclado e Mouse	1.0	Kit	53,50	53,50
Kit Teclado e Mouse					

1.3. O objeto desta contratação não se enquadra como sendo de bem de lux, conforme estabelecido em regulamento interno.

2. DA PESQUISA DE PREÇO

2.1. O Setor de Compras realizou ampla pesquisa de mercado levando-se em consideração todos os detalhes que envolvem o objeto a ser adquirido, e anexa-se ao processo os valores apurados compilados em relatório, que visa subsidiar o Valor de Referência no montante de R\$ R\$ 109.260,40 (cento e nove mil, duzentos e sessenta reais e quarenta centavos), que norteará as decisões do Agente de Contratação designado para a realização da Dispensa Eletrônica de Licitação, quanto à aceitabilidade das propostas.

3. JUSTIFICATIVA DA CONTRATAÇÃO

Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos - Região Sertão de
Crateús (CORSEC)

CNPJ:31.277.622/0001-95 | Rua Dr. Otávio Lobo, 334 - CENTRO - 62280-000 -
Santa Quitéria CE



3.1. A aquisição de sistemas de segurança devidamente instalados e com garantia de 12 meses para as Centrais de Resíduos Sólidos dos municípios do CONSÓRCIO PÚBLICO DE MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DA REGIÃO SERTÃO DE CRATEÚS (CORSEC) é justificada por diversos fatores essenciais para uma operação segura e eficiente.

unidades: Proteção do patrimônio público : As centrais de resíduos sólidos possuem equipamentos e instalações que demandam altos investimentos. A instalação de sistemas de segurança, como câmeras de vigilância e alarmes, é fundamental para prevenir furtos, vandalismo ou qualquer outro dano ao patrimônio, garantindo a preservação dos recursos públicos.

Segurança dos trabalhadores e do entorno : Essas centrais lidam com materiais

Monitoramento ambiental : O controle e monitoramento das centrais de resíduos são cruciais para garantir que as atividades estejam em conformidade com as regulamentações ambientais. A instalação de sistemas de vigilância ajuda a garantir que práticas prejudiciais sejam evitadas e que as centrais funcionem de forma sustentável e correta.

Cumprimento de normas legais e regulatórias : A legislação ambiental e de segurança no trabalho pode exigir medidas de segurança específicas para áreas de manejo de resíduos sólidos. A implementação de sistemas de vigilância contribui para o cumprimento das exigências legais, evitando prejuízos e possíveis interferências nas operações.

Garantia de 12 meses. Desta forma, a implementação dos sistemas de segurança nas Centrais de Resíduos Sólidos do CORSEC é uma medida essencial para garantir a proteção dos ativos, a segurança dos trabalhadores, a conformidade ambiental e a eficiência das operações, tudo isso com a segurança adicional fornecida pela garantia de 12 meses.

4. JUSTIFICATIVA DE CONTRATAÇÃO POR DISPENSA DE LICITAÇÃO

4.1. O valor apresentado na pesquisa de mercado enquadra-se no disposto no Art. 75, inciso II, da Lei nº. 14.133/2021, referindo-se à dispensa de licitação para contratação do objeto demandado neste termo, com pequena relevância econômica, diante da onerosidade de uma licitação. O Art. 75, inciso II, da Lei nº. 14.133, de 1 de abril de 2021, dispõe que é DISPENSÁVEL a licitação para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 59.906,02 (cinquenta e nove mil, novecentos e seis reais e dois centavos), no caso de outros serviços e compras cabendo ressaltar que o valor será duplicado para compras, obras e serviços contratados por consórcio público ou por autarquia ou fundação qualificadas como agências executivas na forma da lei.

4.2. As aquisições e contratações públicas seguem, em regra, o princípio do dever de licitar, previsto no artigo 37, inciso XXI da Constituição. Porém, o comando constitucional já enuncia que a lei poderá estabelecer exceções à regra geral, com a expressão "ressalvados os casos especificados na legislação".

O fundamento principal que reza por esta iniciativa é o artigo 37 inciso XXI da Constituição Federal de 1988, no qual determina que as obras, os serviços, compras e alienações devem ocorrer por meio de licitações.

A licitação foi o meio trazido para a Administração Pública, via aprovação e sanção de lei na esfera federal, para tornar isonômica a participação de interessados em procedimentos que visam suprir as necessidades dos órgãos públicos acerca dos serviços disponibilizados por pessoas físicas e/ou pessoas



jurídicas nos campos mercadológicos distritais, municipais, estaduais e nacionais, e ainda procurar conseguir a proposta mais vantajosa às contratações.

Para melhor entendimento, vejamos o que dispõe o inciso XXI do Artigo 37 da CF/1988:

(...)

XXI - ressalvados os casos especificados na legislação, as obras, serviços, compras e alienações serão contratados mediante processo de licitação pública que assegure igualdade de condições a todos os concorrentes, com cláusulas que estabeleçam obrigações de pagamento, mantidas as condições efetivas da proposta, nos termos da lei, o qual somente permitirá as exigências de qualificação técnica e econômica indispensáveis à garantia do cumprimento das obrigações.

Portanto, a lei poderá criar hipóteses em que a contratação será feita de forma direta. O novo regulamento geral das licitações, a Lei nº 14.133 de 01 de abril de 2021, a exemplo da Lei nº 8.666/93, também prevê os casos em que se admite a contratação direta, podendo a licitação ser dispensável ou inexigível.

A nova Lei de Licitações, sancionada no dia 01 de Abril de 2021, trouxe inovações diversas, inclusive adequou os limites de dispensa de licitação em seu Art. 75, inciso II, que assim preconizou:

Da Dispensa de Licitação - Art. 75, inciso II
para contratação que envolva valores inferiores a R\$ 59.906,02 (cinquenta e nove mil, novecentos e seis reais e dois centavos), no caso de outros serviços e compras

(...)

§ 2º Os valores referidos nos incisos I e II do caput deste artigo serão duplicados para compras, obras e serviços contratados por consórcio público ou por autarquia ou fundação qualificadas como agências executivas na forma da lei.

5. ENTREGA E CRITÉRIOS DE ACEITAÇÃO DO OBJETO.

5.1. O prazo de entrega dos bens é de 2 (dois) dias, contados do recebimento da ordem de compra, em remessa única.

5.2. Caso não seja possível a entrega na data assinalada, a empresa deverá comunicar as razões respectivas com pelo menos (24 (vinte e quatro) horas de antecedência para que qualquer pleito de prorrogação de prazo seja analisado, ressalvadas situações de caso fortuito e força maior.

5.3. Os bens deverão ser entregues no seguinte endereço

5.4. Os bens serão recebidos provisoriamente, de forma sumária, no prazo de 5 (cinco) dias, pelo(a) responsável pelo acompanhamento e fiscalização do



contrato, para efeito de posterior verificação de sua conformidade com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta.

5.5. Os bens poderão ser rejeitados, no todo ou em parte, quando em desacordo com as especificações constantes neste Termo de Referência e na proposta, devendo ser substituídos no prazo de 03 (três) dias, a contar da notificação da contratada, às suas custas, sem prejuízo da aplicação das penalidades.

5.6. Os bens serão recebidos definitivamente no prazo de 10 (dez) dias, contados do recebimento provisório, após a verificação da qualidade e quantidade do material e consequente aceitação mediante termo detalhado.

5.6.1. Na hipótese de a verificação a que se refere o subitem anterior não ser procedida dentro do prazo fixado, reputar-se-á como realizada, consumando-se o recebimento definitivo no dia do esgotamento do prazo.

5.7. O recebimento provisório ou definitivo não excluirá a responsabilidade civil pela solidez e pela segurança do serviço nem a responsabilidade ético-profissional pela perfeita execução do contrato.

6. DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

6.1. São obrigações da Contratante:

6.1.1. Nomear Gestor e Fiscais do Contrato para acompanhar e fiscalizar sua execução;

6.1.2. Encaminhar formalmente as demandas de serviços, de acordo com os critérios estabelecidos neste Projeto Básico;

6.1.3. Receber o objeto prestado pela CONTRATADA que esteja em conformidade com a proposta aceita, conforme inspeções realizadas;

6.1.4. Supervisionar a execução do objeto do Contrato, exigindo presteza na execução e correção das falhas eventualmente detectadas;

6.1.5. Aplicar à CONTRATADA as sanções administrativas regulamentares e contratuais cabíveis;

6.1.6. Liquidar o empenho e efetuar o pagamento à CONTRATADA, dentro dos prazos preestabelecidos em Contrato;

6.1.7. Comunicar à CONTRATADA todas e quaisquer ocorrências relacionadas com a prestação dos serviços;

6.1.8. Prestar as informações e os esclarecimentos pertinentes que venham a ser solicitados pelo representante da CONTRATADA;

6.1.9. Disponibilizar para a equipe técnica da CONTRATADA os recursos necessários para cumprimento do objeto do Contrato;

6.1.10. Assistir a equipe técnica da CONTRATADA na indicação dos locais de entrega dos bens, como forma de prevenir a ocorrência de danos de qualquer natureza;

6.1.11. Registrar as ocorrências que estejam em desacordo com as condições estabelecidas neste Projeto Básico, solicitando a CONTRATADA a pronta regularização;

6.1.12. Permitir acesso dos empregados da CONTRATADA às suas dependências para a execução da avença;



6.1.13. Proceder com a avaliação dos serviços e ateste das respectivas faturas decorrentes.

6.2. A Administração não responderá por quaisquer compromissos assumidos pela Contratada com terceiros, ainda que vinculados à execução do presente Projeto Básico, bem como por qualquer dano causado a terceiros em decorrência de ato da Contratada, de seus empregados, prepostos ou subordinados.

7. OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

7.1. A Contratada deve cumprir todas as obrigações constantes no Projeto Básico e sua proposta, assumindo como exclusivamente seus os riscos e as despesas decorrentes da boa e perfeita execução do objeto e, ainda:

7.1.1. Indicar formalmente preposto apto a representá-la junto à CONTRATANTE, que deverá responder pela fiel execução do contrato;

7.1.2. Atender prontamente quaisquer orientações e exigências do fiscal do contrato, inerentes à execução do objeto contratual;

7.1.3. Sujeitar-se à mais ampla e irrestrita fiscalização por parte da CONTRATANTE, prestando todos os esclarecimentos solicitados e atendendo prontamente às reclamações formuladas;

7.1.4. Tomar todas as providências necessárias à fiel execução dos objeto do Contrato;

7.1.5. Reparar quaisquer danos diretamente causados à CONTRATANTE ou a terceiros por culpa ou dolo de seus representantes legais, prepostos ou empregados, em decorrência da relação contratual, não excluindo ou reduzindo a responsabilidade da fiscalização ou o acompanhamento da execução do contrato pela CONTRATANTE;

7.1.6. Propiciar todos os meios e facilidades necessárias à fiscalização dos serviços pela CONTRATANTE, cujo representante terá poderes para sustar o fornecimento, total ou parcialmente, em qualquer tempo, sempre que considerar a medida necessária;

7.1.7. Manter durante toda a vigência do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas no aviso de dispensa eletrônica de licitação;

7.1.8. Providenciar que seus contratados portem documento de identificação quando da execução do objeto à CONTRATANTE;

7.1.9. Promover a execução dos serviços dentro dos parâmetros e rotinas estabelecidas, em observância às normas legais e regulamentares aplicáveis e às recomendações aceitas pela boa técnica;

7.1.10. Ceder os direitos de propriedade intelectual e direitos autorais sobre os diversos artefatos e produtos produzidos ao longo do contrato, incluindo relatórios e documentação técnica à Administração;

7.1.11. Prestar todas as informações e esclarecimentos solicitados pela CONTRATANTE, julgados necessários à boa gestão do contrato;

7.1.12. Cumprir com os prazos, disposições e especificações estabelecidas neste Projeto Básico;



7.1.13. Repassar aos fiscais do Contrato, em tempo hábil, quaisquer justificativas de situações específicas que envolvam impedimento do cumprimento dos termos do Contrato, por razões alheias ao controle da CONTRATADA;

7.1.14. Comunicar a contratante quaisquer ocorrências que impeçam, mesmo que temporariamente, a execução da avença;

7.1.15. Manter identificados todos os materiais e equipamentos de sua propriedade, de forma a não serem confundidos com similares de propriedade da CONTRATANTE;

7.1.16. Apresentar a CONTRATANTE, sempre que exigido pela equipe de fiscalização do contrato, relatórios e outros documentos inerentes à execução do contrato;

7.1.17. Manter sigilo de todos os dados ou informações da CONTRATANTE obtidas em função da execução dos serviços;

7.1.18. Submeter seus empregados, durante o tempo de permanência nas dependências da CONTRATANTE, aos regulamentos de segurança e disciplina por este instituído, mantendo-os devidamente identificados;

7.1.19. Orientar-se pelo sigilo do teor de todos os documentos produzidos e abster-se de transferir responsabilidade a outrem;

7.1.20. Assumir a responsabilidade por todos os encargos previdenciários e obrigações sociais previstos na legislação social e trabalhista em vigor, obrigando-se a saldá-los na época própria, uma vez que seus empregados não manterão nenhum vínculo empregatício com a CONTRATANTE;

7.1.21. Assumir a responsabilidade por todas as providências e obrigações estabelecidas na legislação específica de acidentes de trabalho, quando, em ocorrência da espécie, forem vítimas os seus empregados quando da execução do objeto ou em conexão com ele, ainda que acontecido nas dependências da CONTRATANTE, inclusive por danos causados a terceiros;

7.1.22. Abster-se de remanejar ou desativar equipamentos ou recursos sem prévia autorização da CONTRATANTE;

7.1.23. Fornecer à sua equipe técnica todos os materiais necessários para a prestação dos serviços;

7.1.24. Responder por quaisquer acidentes de que possam sofrer os seus empregados, quando em serviço nas dependências da CONTRATANTE;

7.1.25. Adotar práticas de sustentabilidade ambiental na execução dos serviços, quando couber, nos termos das legislações em vigor;

7.1.26. Abster-se de veicular publicidade acerca do contrato, salvo mediante prévia autorização da CONTRATANTE.

8. DA SUBCONTRATAÇÃO

8.1. Não será admitida a subcontratação do objeto licitatório.

9. ALTERAÇÃO SUBJETIVA

9.1. É admissível a fusão, cisão ou incorporação da contratada com/em outra pessoa jurídica, desde que sejam observados pela nova pessoa jurídica todos os requisitos de habilitação exigidos na licitação original; sejam mantidas as demais



cláusulas e condições do contrato; não haja prejuízo à execução do objeto pactuado e haja a anuência expressa da Administração à continuidade do contrato.

10. CONTROLE DA EXECUÇÃO

10.1. Nos termos do art. 117 Lei nº 14.133, de 2021, será designado representante para acompanhar e fiscalizar a execução do(s) serviço(s) contratado(s), anotando em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução e determinando o que for necessário à regularização de falhas ou defeitos observados.

10.2. A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da Contratada, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas ou vícios redibitórios, e, na ocorrência desta, não implica em co-responsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o § 2º do art. 140 da Lei nº 14.133, de 2021.

10.4. O representante da Administração anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com a execução do contrato, indicando dia, mês e ano, bem como o nome dos funcionários eventualmente envolvidos, determinando o que for necessário à regularização das falhas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

11. DO PAGAMENTO

11.1. O pagamento dos serviços será efetuado em moeda corrente nacional, por meio de emissão de Ordem Bancária, para crédito em conta corrente da CONTRATADA em até 30 (trinta) dias após apresentação da(s) Nota(s) Fiscal(is) atestada(s) pela Administração, na forma e prazo estabelecido neste Projeto Básico.

11.2. O pagamento somente será autorizado depois de efetuado o “atesto” pelo servidor competente, condicionado este ato à verificação da conformidade da Nota Fiscal/Fatura apresentada em relação aos serviços efetivamente prestados.

11.3. Havendo erro na apresentação da Nota Fiscal ou dos documentos pertinentes à contratação, ou, ainda, circunstância que impeça a liquidação da despesa, como, por exemplo, obrigação financeira pendente, decorrente de penalidade imposta ou inadimplência, o pagamento ficará sobrestado até que a Contratada providencie as medidas saneadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a comprovação da regularização da situação, não acarretando qualquer ônus para a Contratante.

11.4. Será considerada data do pagamento o dia em que constar como emitida a ordem bancária para pagamento.

11.5. Antes de cada pagamento à contratada, será realizada consulta ao Cadastro de Fornecedores para verificar a manutenção das condições de habilitação exigidas no aviso de dispensa eletrônica de licitação.

11.6. Constatando-se, a situação de irregularidade da contratada, será providenciada sua advertência, por escrito, para que, no prazo de 5 (cinco) dias, regularize sua situação ou, no mesmo prazo, apresente sua defesa. O prazo poderá ser prorrogado uma vez, por igual período, a critério da contratante.



11.7. Não havendo regularização ou sendo a defesa considerada improcedente, a contratante deverá comunicar aos órgãos responsáveis pela fiscalização da regularidade fiscal quanto à inadimplência da contratada, bem como quanto à existência de pagamento a ser efetuado, para que sejam acionados os meios pertinentes e necessários para garantir o recebimento de seus créditos.

11.8. Persistindo a irregularidade, a contratante deverá adotar as medidas necessárias à rescisão contratual nos autos do processo administrativo correspondente, assegurada à contratada a ampla defesa.

11.9. Havendo a efetiva execução do objeto, os pagamentos serão realizados normalmente, até que se decida pela rescisão do contrato, caso a contratada não regularize sua situação junto ao Cadastro de Fornecedores.

11.10. A Contratada regularmente optante pelo Simples Nacional, nos termos da Lei Complementar nº 123, de 2006, não sofrerá a retenção tributária quanto aos impostos e contribuições abrangidos por aquele regime. No entanto, o pagamento ficará condicionado à apresentação de comprovação, por meio de documento oficial, de que faz jus ao tratamento tributário favorecido previsto na referida Lei Complementar.

11.11. Nos casos de eventuais atrasos de pagamento, desde que a Contratada não tenha concorrido, de alguma forma, para tanto, fica convencionado que a taxa de compensação financeira devida pela Contratante, entre a data do vencimento e o efetivo adimplemento da parcela, é calculada mediante a aplicação da seguinte fórmula: $EM = I \times N \times VP$, sendo:

EM = Encargos moratórios;

N = Número de dias entre a data prevista para o pagamento e a do efetivo pagamento;

VP = Valor da parcela a ser paga.

I = Índice de compensação financeira = 0,00016438, assim apurado:

$I = (TX) (6 / 100) I = 0,00016438$

365 TX = Percentual da taxa anual = 6%

12. DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

12.1. Comete infração administrativa nos termos do art. 155 da Lei nº 14.133, de 2021, a Contratada que:

12.1.1. der causa à inexecução parcial do contrato;

12.1.2. der causa à inexecução parcial do contrato que cause grave dano à Administração, ao funcionamento dos serviços públicos ou ao interesse coletivo;

12.1.3. der causa à inexecução total do contrato;

12.1.4. deixar de entregar a documentação exigida para o certame;

12.1.5. não manter a proposta, salvo em decorrência de fato superveniente devidamente justificado;

12.1.6. não celebrar o contrato ou não entregar a documentação exigida para a contratação, quando convocado dentro do prazo de validade de sua proposta;

12.1.7. ensejar o retardamento da execução ou da entrega do objeto da dispensa eletrônica de licitação sem motivo justificado;



12.1.8. apresentar declaração ou documentação falsa exigida para o certame ou prestar declaração falsa durante a dispensa eletrônica de licitação ou a execução do contrato;

12.1.9. fraudar a dispensa eletrônica de licitação ou praticar ato fraudulento na execução do contrato;

12.1.10. comportar-se de modo inidôneo ou cometer fraude de qualquer natureza;

12.1.11. praticar atos ilícitos com vistas a frustrar os objetivos da dispensa eletrônica de licitação;

12.1.12. praticar ato lesivo previsto no art. 5º da Lei nº 12.846, de 1º de agosto de 2013.

12.2. A Contratada que cometer qualquer das infrações discriminadas no subitem acima ficará sujeita, sem prejuízo da responsabilidade civil e criminal, às seguintes sanções:

12.2.1. advertência por faltas leves, assim entendidas aquelas que não acarretem prejuízos significativos para a Contratante;

12.2.2. Multa de 0,33% (trinta e três centésimos por cento) por dia de atraso, na execução dos serviços, calculado sobre o valor correspondente à parte inadimplente, até o limite de 9,9% (nove vírgula nove por cento), que corresponde até 30 (trinta) dias de atraso;

12.2.3. Multa de 0,66% (sessenta e seis centésimos por cento) por dia de atraso, na execução dos serviços, calculado, desde o primeiro dia de atraso, sobre o valor correspondente à parte inadimplente, em caráter excepcional, e a critério do órgão contratante, quando o atraso ultrapassar 30 (trinta) dias;

12.2.4. Multa de 5% (cinco por cento) sobre o valor total do contrato/nota de empenho, por descumprimento do prazo de entrega, sem prejuízo de demais sanções;

12.2.5. Multa de 15% (quinze por cento) em caso de recusa injustificada do adjudicatário em assinar o contrato ou retirar o instrumento equivalente e/ou entrega da garantia contratual, dentro do prazo estabelecido pela administração, recusa parcial ou total na entrega do material, recusa na conclusão do serviço, ou rescisão do contrato/nota de empenho, calculado sobre a parte inadimplente; e

12.2.6. 20% (vinte por cento) sobre o valor do contrato/nota de empenho, pela inexecução total do contrato.

12.3. Também ficam sujeitas às penalidades do art. 156, III e IV da Lei nº 14.133, de 2021, as empresas e os profissionais que:

12.3.1. tenham sofrido condenação definitiva por praticar, por meio dolosos, fraude fiscal no recolhimento de quaisquer tributos;

12.3.2. tenham praticado atos ilícitos visando a frustrar os objetivos da licitação;

12.3.3. demonstrem não possuir idoneidade para contratar com a Administração em virtude de atos ilícitos praticados.

12.4. A aplicação de qualquer das penalidades previstas realizar-se-á em processo administrativo que assegurará o contraditório e a ampla defesa à



Contratada, observando-se o procedimento previsto na Lei nº 14.133, de 2021, e subsidiariamente a Lei nº 9.784, de 1999.

12.5. A autoridade competente, na aplicação das sanções, levará em consideração a gravidade da conduta do infrator, o caráter educativo da pena, bem como o dano causado à Administração, observado o princípio da proporcionalidade.

12.6. As penalidades serão obrigatoriamente registradas no Cadastro de Fornecedores.

13. CRITÉRIOS DE SUSTENTABILIDADE AMBIENTAL

13.1. A empresa CONTRATADA deverá garantir, no que couber, o descarte correto e seguro de todos os insumos/itens que forem removidos em manutenções, adotando práticas de sustentabilidade ambiental na execução do objeto.

13.2. A CONTRATADA deverá contribuir para a promoção do desenvolvimento nacional sustentável no cumprimento de diretrizes e critérios de sustentabilidade ambiental de acordo com o art. 225 da Constituição Federal de 1988 .

13.3. A empresa contratada deverá adotar medidas a orientar seus empregados para adotarem condutas e técnicas para redução de consumo de energia elétrica, de consumo de água e redução de produção de resíduos sólidos, observadas e respeitadas as normas ambientais vigentes.

13.4. É dever da contratada, observar entre outras: o menor impacto sobre recursos naturais como flora, fauna, ar, solo e água; preferência para materiais, tecnologias e matérias-primas de origem local; maior eficiência na utilização de recursos naturais como água e energia; maior geração de empregos, preferencialmente com mão de obra local; uso de inovações que reduzam a pressão sobre recursos naturais; e origem ambientalmente regular dos recursos naturais utilizados nos serviços.

14. DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

14.1. As despesas correrão a conta de dotações específica do orçamento do(a) Consórcio Pub Manejo de resíduos Solidos Reg Ser de Crateús - CORSEC, na classificação econômica 0101.18.541.0002.2.001 - GERENC. ADM. DO CONS. PÚBLICO DE MANEJO DOS RESÍDUOS SÓLIDOS DA REG. DE CRATEÚS, no(s) elemento(s) de despesa(s): 33903099 - Material de Consumo, R\$ 15.675,30 (quinze mil, seiscentos e setenta e cinco reais e trinta centavos) 44905230 - Equipamentos e Material Permanente, R\$ 93.585,10 (noventa e três mil, quinhentos e oitenta e cinco reais e dez centavos); .

Santa Quitéria/CE, 27 de setembro de 2024

Antônio Geovane Barbosa de Oliveira
ANTÔNIO GEOVANE BARBOSA DE OLIVEIRA

RESPONSÁVEL PELA ELABORAÇÃO DO TERMO DE REFERÊNCIA