

11 SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO					
11.1		EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 12 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P			
101910 - EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE PQS DE 12 KG, CLASSE BC - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020_P - UN					
MATERIAIS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
4350	BUCHA DE NYLON, DIÂMETRO DO FURO 8 MM, COMPRIMENTO 40 MM, COM PARAFUSO DE ROSCA SOBERBA, CABECA CHATA, FENDA SIMPLES, 4,8 X 50 MM	UN	2,0000000		
20977	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE PO QUIMICO SECO (PQS) DE 8 KG, CLASSE BC	UN	1,0000000	0,9	1,8000
				295,09	295,0900
				Total:	296,8900
COMPOSIÇÃO					
88248	AUXILIAR DE ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4574000	16,5	7,5400
88267	ENCANADOR OU BOMBEIRO HIDRÁULICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	0,4574000	20,21	9,2400
				Total:	16,7800
				Total Simples:	313,67
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	313,67
11.2		SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR			
C4649 - SINALIZAÇÃO PARA EXTINTOR - UN					
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,8000	16,7700	13,4160

AKB

Ana Karoliny Lemos Bezerra
Engenheira Civil
RUB/CREA-CE/0457214

AKB

Ana Karoliny Lemos Bezerra
Engenheira Civil
RNP-CREA-CE: 06155724

12395	PINTOR	H	1,5000	20,7700	31,1550
					Total: 44,5710
MATERIAIS					
12084	TINTA A BASE DE EMULSÃO ACRÍLICA (PARA PISOS)	L	0,0300	16,4000	0,4920
					Total: 0,4920
					Total Simples: 45,06
					Encargos Sociais: INCLUSO
					Valor BDI: 0,00
					Valor Geral: 45,06

12		SPDA			
12.1		PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM)			
C4208 - PÁRA-RAIO TIPO FRANKLIN C/ SINALIZADOR (FORNECIMENTO E MONTAGEM) - UN					
SERVIÇOS		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
C0093	APARELHO SINALIZADOR DE OBSTÁCULOS C/CÉLULA FOTOELÉTRICA	UN	1,0000	145,3000	145,3000
C0327	ATERRAMENTO COMPLETO C/ 3 HASTES COPPERWELD P/PÁRA-RAIOS	CJ	1,0000	818,9600	818,9600
C0520	CABO COBRE NU 35MM2	M	20,0000	33,5670	671,3400
C1790	MASTRO SIMPLES DE FERRO GALV. P/PÁRA-RAIO H=3M, D=40 OU 50MM	UN	1,0000	817,8500	817,8500
C2056	PROTEÇÃO DA CORDOALHA DOS PÁRA-RAIOS C/TUBO PVC RIGIDOS 50MM (2") X3.00M	UN	1,0000	169,4100	169,4100
C2060	PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN	UN	1,0000	128,7600	128,7600
				Total:	2.751,6200
				Total Simples:	2.751,62
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	2.751,62

AKBZ
Ana Karoline Lemos Bezerra
Engenheira Civil
PAPDECREA-CE: 06159524-1

12.2	CORDOALHA COBRE NÚ 35MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO				
C0869 - CORDOALHA COBRE NÚ 35MM2 E ISOLADORES P/PARA-RAIO - M					
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	Coeficiente	Preço	Total
I2312	ELETRICISTA	H	0,5000	16,7700	8,3850
			0,5000	20,7700	10,3850
				Total:	18,7700
MATERIAIS					
I0339	CABO COBRE NU 35MM2	M	1,0000	25,1800	25,1800
I1910	SUPORTE ISOLADOR SIMPLES COM ROLDANA PARA DESCIDA DE ATERRAMENTO DE PARA-RAIO EM EDIFICAÇÕES	UN	0,5000	6,9000	3,4500
				Total:	28,6300
				Total Simples:	47,40
				Encargos Sociais:	INCLUSO
				Valor BDI:	0,00
				Valor Geral:	47,40
12.3	TOMADA DUPLA DE PISO PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-6E, COMPLETA (PLACA/TAMPA EM LATÃO 4"x4", COM 2 CONECTORES, EXCETO CAIXA 4"x4")				
C4931 - TOMADA DUPLA DE PISO PARA LÓGICA RJ45, 8 FIOS, CAT-6E, COMPLETA (PLACA/TAMPA EM LATÃO 4"x4", COM 2 CONECTORES, EXCETO CAIXA 4"x4") - UN					
MAO DE OBRA					
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	Coeficiente	Preço	Total
I2312	ELETRICISTA	H	0,3000	16,7700	5,0310
			0,3000	20,7700	6,2310
				Total:	11,2620
MATERIAIS					
I9413	PLACA/TAMPA PARA 2 TOMADAS DE PISO 4"x4" EM INOX OU LATÃO	UN	1,0000	21,4700	21,4700

19414

MÓDULO RJ45, 8 FIOS, CAT. 6E

UN

2,0000

27,6100

55,2200

Total:

76,6900

Total Simples: 87,95

Encargos Sociais: INCLUSO

Valor BDI: 0,00

Valor Geral: 87,95

AKB

Ana Karoliny Lemos Bezerra

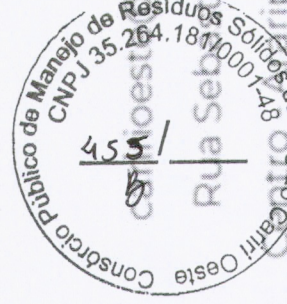
Engenheira Civil

RNP-CREA-CE: 0615595244

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - RESUMO					
TIPO DE OBRA		CENTRAL MUNICIPAL DE RESÍDUOS -CMR			
ENDEREÇO		Rua Santo Expedito, S/N, Bairro Barragem, Campos Sales-CE.			
REFERÊNCIA		SEINFRA 027.1 e SINAPI fev.2022 - desoneradas			
BDI		25,00%			
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR UNITÁRIO SEM BDI	VALOR UNITÁRIO C/BDI	VALOR TOTAL	
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	151,66	151,71	R\$ 3.902,94	
2	CERCAMENTO	141,79	177,24	R\$ 94.322,40	
3	DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA	522,84	653,56	R\$ 19.653,51	
4	DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA (ILUMINAÇÃO EXTERNA INCLUSA)	5229,59	6537,00	R\$ 60.390,10	
5	DIVISÓRIAS INTERNAS (BAIAS)	1306,14	1632,70	R\$ 50.867,40	
6	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO	8094,60	10118,25	R\$ 11.963,24	
7	GALPÃO PARA GESSO	1911,53	2389,43	R\$ 10.959,25	
8	GALPÃO PARA DESMONTA DE VOLUMOSOS	1911,53	2389,43	R\$ 15.558,53	
9	GUARITA	4104,79	3369,68	R\$ 26.668,73	
10	PORTÃO	4054,50	5068,12	R\$ 5.068,12	
11	SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	358,73	448,42	R\$ 896,84	
12	SPDA	2886,97	3608,72	R\$ 4.201,22	
TOTAL		30674,67	36544,26	R\$ 304.452,28	

AKUARA

Ana Karoline Lima de Sousa
 Engenheira Civil
 RNP-CREA-CE-161592/4



Assinatura
Ana Karoliny Lima Bezerra
Engenheira Civil
CRM 104.462/4

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO												
TIPO DE OBRA	CENTRAL MUNICIPAL DE RESÍDUOS -CMR											
ENDER EÇO	Rua Santo Expedito, S/N, Bairro Barragem, Campos Sales-CE.											
REFER ÊNCIA	SEINFRA 027.1 e SINAPI fev. 2022 - desoneradas											
BDI	25,00%											
ITEM	ESPECIFICAÇÃO DO SERVIÇO	TOTAL	PRAZOS DE EXECUÇÃO								TOTAL	
		DO ITEM (R\$)	30 DIAS		60 DIAS		90 DIAS		120 DIAS		R\$	
			%	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$		
	CONSTRUÇÃO DE CRM											
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	3902,94	100,00%	3.902,94	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	3.902,94
2	CERCAMENTO	94.322,40	100,00%	94.322,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00	94.322,40
3	DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA	19.653,51	0,00%	0,00	50,00%	9.826,76	50,00%	9.826,76	0,00%	0,00	0,00	19.653,51

4	DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	60.390,10	0,00%	0,00	50,00%	30.195,05	50,00%	30.195,05	0,00%	0,00	60.390,10
5	DIVISÓRIAS INTERNAS (BAIAS)	50.867,40	0,00%	0,00	100,00%	50.867,40	0,00%	0,00	0,00%	0,00	50.867,40
6	FOSSA SÉPTICA E SUMIDOURO	11.963,24	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	11.963,24	0,00%	0,00	11.963,24
7	GALPÃO PARA GESSO	10.959,25	0,00%	0,00	100,00%	10.959,25	0,00%	0,00	0,00%	0,00	10.959,25
8	DESMONTE DE VOLUMOSOS	15.558,53	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	15.558,53	0,00%	0,00	15.558,53
9	GUARITA	26.668,73	0,00%	0,00	50,00%	13.334,37	50,00%	13.334,37	0,00%	0,00	26.668,73
10	PORTÃO	5.068,12	100,00%	5.068,12	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	5.068,12
11	SISTEMA DE PREVENÇÃO E COMBATE A INCÊNDIO	896,84	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	896,84	896,84
12	SPDA	4.201,22	0,00%	0,00	0,00%	0,00	0,00%	0,00	100,00%	4.201,22	4.201,22

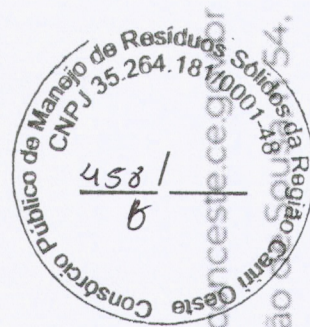
AKB
Ana Karoliny Lemos Bezerra
Engenheira Civil
CPF: 06185521-4

Construtora e Incorporadora de Engenharia e Arquitetura
CNPJ: 35.264.181/0001-48
Rua Sebastião de Sousa, n 54,
Centro - Aracaju - SE 55060-000

TOTAL MENSAL - R\$	304.452,28		103.293,46		115.182,82		80.877,94		5.098,06	
TOTAL MENSAL - %		33,93		37,83		26,57		1,67		
TOTAL ACUMULADO - R\$			103.293,46		218.476,28		299.354,22		304.452,28	
TOTAL ACUMULADO - %		33,93		71,76		98,33		100,00		304.452,28

ANEXADO

Ana Karoliny Lemos Bezerra
Engenheira Civil
RNP-CREA-CE: 06159524-4



caririoeste@conceste.ce.gov.br
Rua Sebastião Soares, 54,
Centro - Araripe - CEP: 63.170-000

ENCARGOS SOCIAIS DA CONSTRUÇÃO CIVIL - SINAPI/CE - FEV/2022		
GRUPO A	ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS	HORISTA (%)
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%
A	TOTAL DO GRUPO A	16,80%

GRUPO B	ENCARGOS SOCIAIS TRABALHISTAS	HORISTA (%)
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,84%
B2	FERIADOS	3,71%
B3	AUXÍLIO - ENFERMIDADE	0,85%
B4	13º SALÁRIO	10,81%
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07%
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72%
B7	DIAS DE CHUVA	1,56%
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,10%
B9	FÉRIAS GOZADAS	8,95%
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03%
B	TOTAL DO GRUPO B	44,64%

GRUPO C	ENCARGOS SOCIAIS INDENIZATÓRIOS	HORISTA (%)
C1	AVISO-PRÉVIO INDENIZADO	5,41%
C2	AVISO-PRÉVIO TRABALHADO	0,13%
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,36%
C4	DEPÓSITOS RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,80%
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,46%
C	TOTAL DO GRUPO C	14,16%

GRUPO D	INCIDÊNCIAS CUMULATIVAS	HORISTA (%)
D1	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE O GRUPO B	7,50%
D2	REINCIDÊNCIA DO GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,45%
D	TOTAL DO GRUPO D	7,95%

TOTAL DOS ENCARGOS (A+B+C+D)	83,55%
------------------------------	--------

AKL
Ana Karoliny Lemos Bezerra
Engenheira Civil
RNP-CREA-CE-0615921-4

caririoeste@c
Rua Sebastião

BDI COM DESONERAÇÃO SOBRE A FOLHA DE PAGAMENTO			
(Parâmetros estabelecidos pelo Acórdão 2622/2013-TCU-Plenário)			
TIPOS DE SERVIÇOS CONTEMPLADOS			
Construção de Central Municipal de Resíduos (CMR) - Campos Sales -CE			
VALORES DO BDI POR TIPO DE OBRA			
TIPOS DE OBRA	1º QUARTIL (%)	MÉDIO (%)	2º QUARTIL (%)
CONSTRUÇÕES DE EDIFÍCIOS	20,34	22,12	25
CONSTRUÇÃO DE RODOVIAS E FERROVIAS	19,6	20,97	24,23
CONSTRUÇÕES DE REDES DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA, COLETA DE ESGOTO E CONSTRUÇÕES CORRELATAS	20,76	24,18	26,44
CONSTRUÇÕES E MANUTENÇÃO DE ESTAÇÕES E REDES DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA	24	25,84	27,86
OBRAS PORTUÁRIAS, MARÍTIMAS E FLUVIAIS	22,8	27,48	30,95
BDI = 25,00%			

Ana Karoliny Lemos Bezerra

Ana Karoliny Lemos Bezerra
 Engenheira Civil
 RNP-CREA-CE: 0619555214

AKUZZIMO

Ana Karoliny Lemos Bezerra
Engenheira Civil

RNB-CA-05524-4
E: 061859524-4



Área Destinada à Implantação da Central Municipal de Resíduos Sólidos

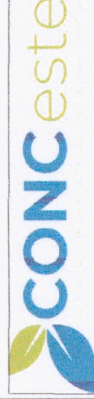
POLIGONAL

Vertice	Latitudes	Altitude	Distância (m)	Coordenadas UTM (m)	Área (m²)
FCF-M0001	42°	153.19	100.00	153.19	0.000000
FCF-M0002	42°	153.19	100.00	153.19	0.000000
FCF-M0003	226°	148.52	148.52	148.52	0.000000
FCF-M0004	317°	95.52	95.52	95.52	0.000000
FCF-M0001	42°	153.19	100.00	153.19	0.000000

QUADRO DE MEDIDAS	QUANTIDADE
MEDIDA	1000.00 m²
Área do Terreno	1000.00 m²
Perímetro do Terreno	503.14 m

RELAÇÃO DE FRANQUÍAS	DESCRIÇÃO
MEDIDA	FR 01
PR 02	FR 02
IMPLANTAÇÃO	IMPLANTAÇÃO

RESULTADO



CENTRAL MUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS - CMR

Endereço: Rua São Expedito, S/N, Jatoí, Baurim, Campos Sales-CE

CONTRATANTE: Prefeitura Municipal de Campos Sales-CE

CONTRATADA: CONCESTE - Consórcio Público de Resíduos Sólidos do Estado do Rio de Janeiro

OBJETO: Adequação de projeto executivo para implantação da Central Municipal de Resíduos Sólidos

TÍTULO: Plano de Implantação para a Central Municipal de Resíduos Sólidos

REVISÃO: 01

PROJETO DE ARQUITETURA

PROJETO DE ENGENHARIA

PROJETO DE INSTALAÇÃO

PROJETO DE LAYOUT

PROJETO DE PLANEJAMENTO

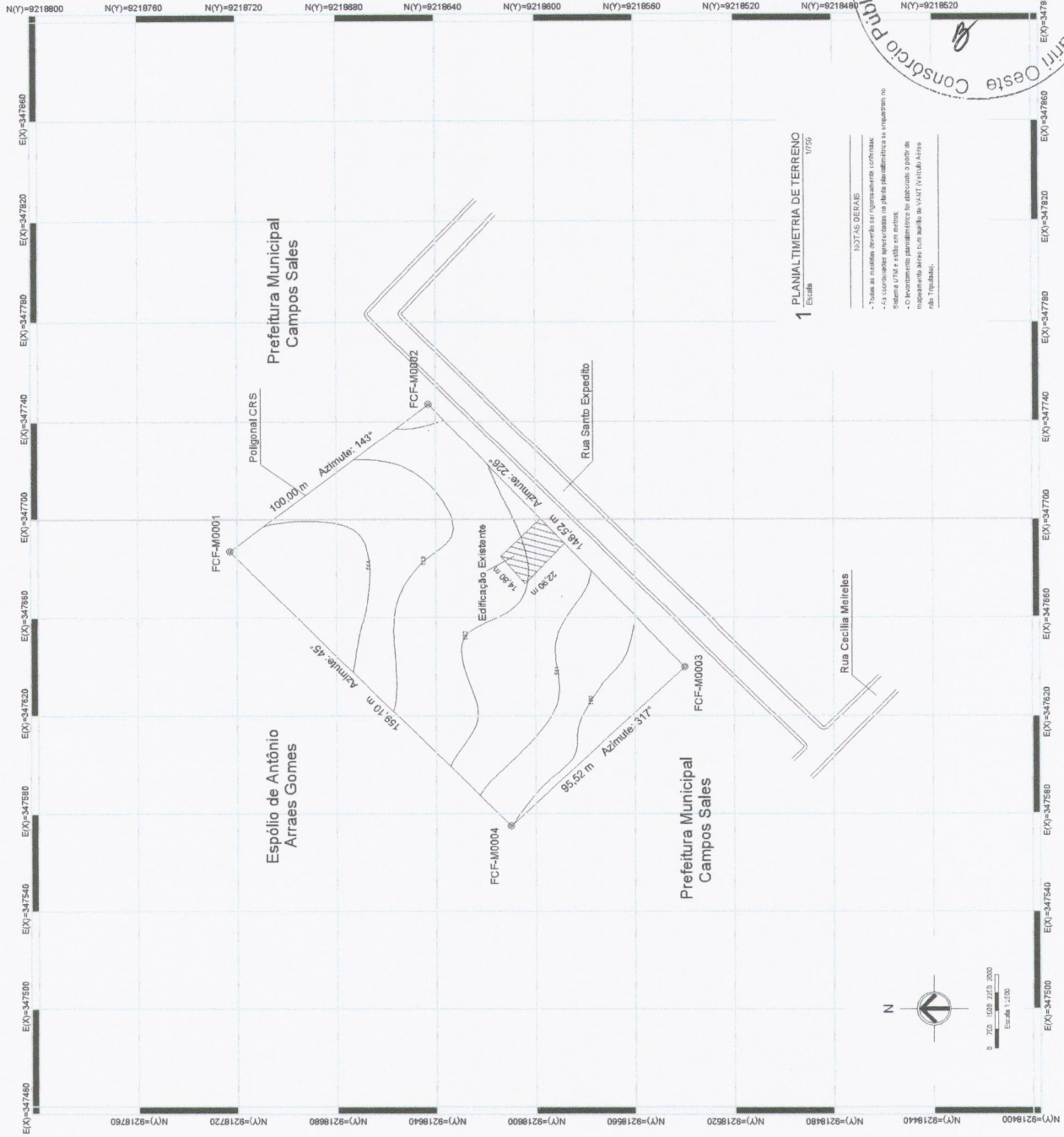
PROJETO DE SEGURANÇA

PROJETO DE SUSTENTABILIDADE

PROJETO DE TRATAMENTO

PROJETO DE URBANISMO

PROJETO DE VANTAGEM



1 PLANIMETRIA DE TERRENO

Escala

1:500

Todas as medidas deverão ser verificadas no terreno.
- Os pontos de controle deverão ser identificados e marcados no terreno.
- Os pontos de controle deverão ser identificados e marcados no terreno.
- Os pontos de controle deverão ser identificados e marcados no terreno.
- Os pontos de controle deverão ser identificados e marcados no terreno.

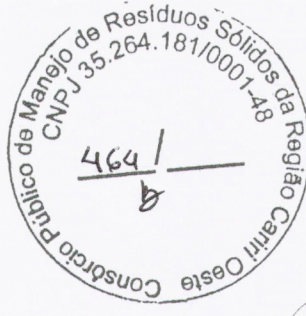


1 : 1000

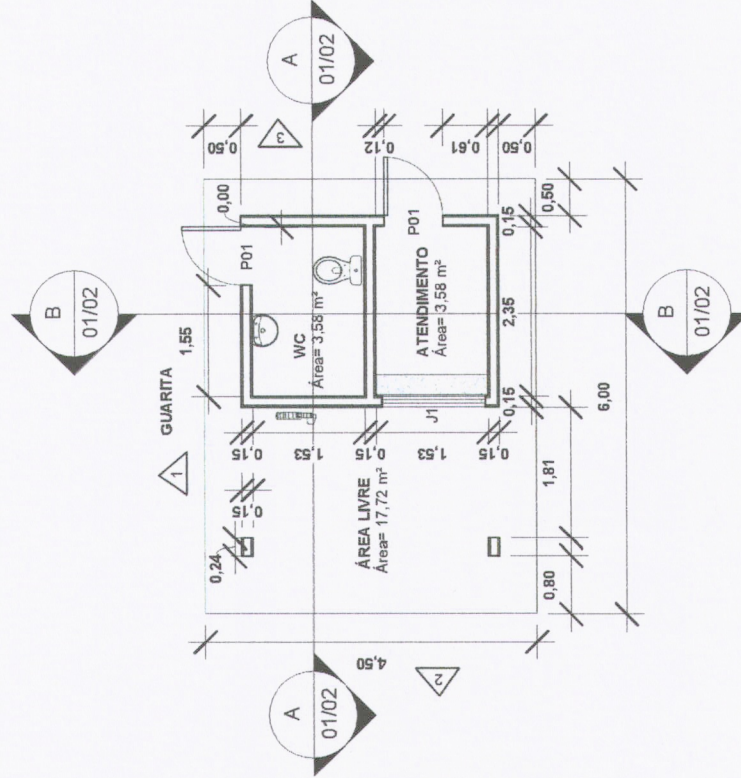
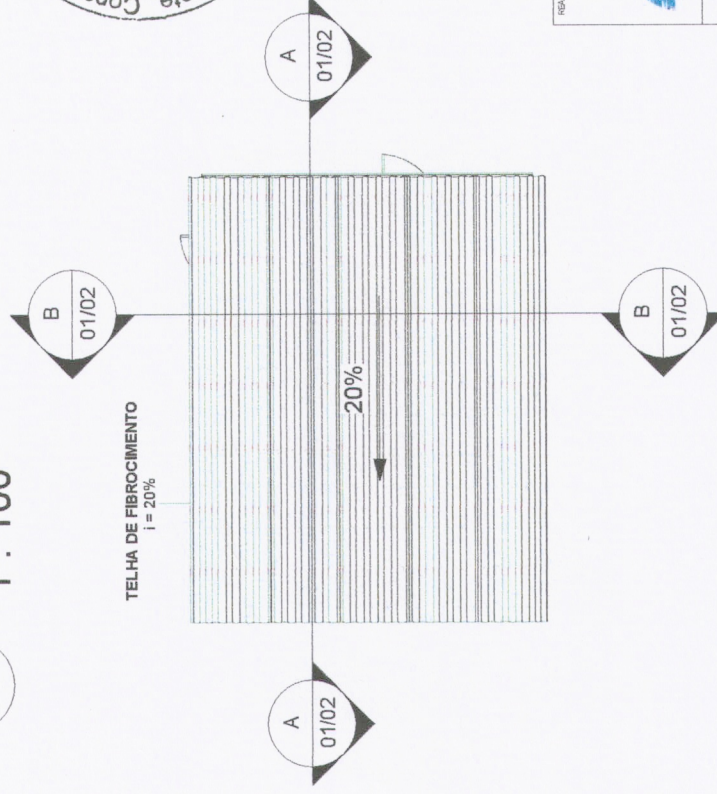
PLANTA DE COBERTURA

3

1 : 100



A. K. Bezerra
Ana Karoliny Lemos Bezerra
Engenheira Civil
RNP-CREA-CE: 061859524-4



PLANTA BAIXA GUARITA

2

1 : 100

REDAÇÃO



CENTRAL MUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS - LIMA

ENGENHEIRO

Rua São Francisco, 591, Bairro Barragem, Campos Sales - CE

CONTATO: (85) 3333-1111

CONCESTE

Atendimento ao cidadão para a implantação da Central Municipal de Resíduos

TÍTULO

Quarta base e planta para a implantação de resíduos sólidos

ESCALA

1:100

ÁREA

10000 m²

EMISSÃO

01

FECHA

01/02

RESPONSABILIDADE TÉCNICA

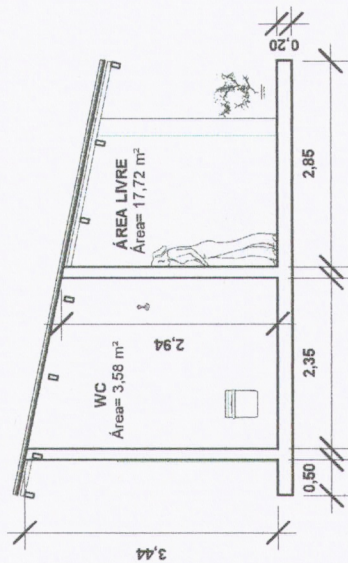
Eng. Civil Ana Karoliny Lemos Bezerra

CREA: 061859524-4

DESENHO

Eng. Civil Ana Karoliny Lemos Bezerra

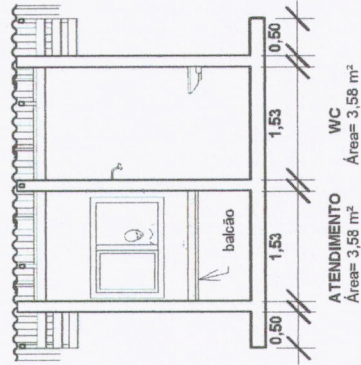
CREA: 061859524-4



CORTE A

A

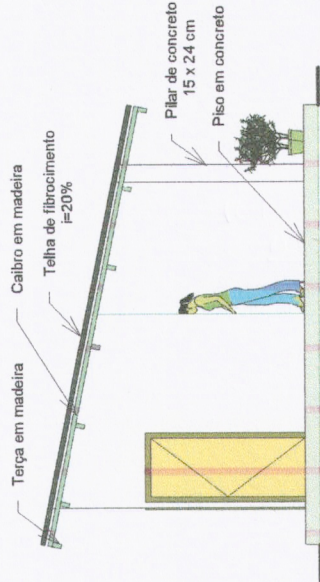
1 : 100



CORTE B

B

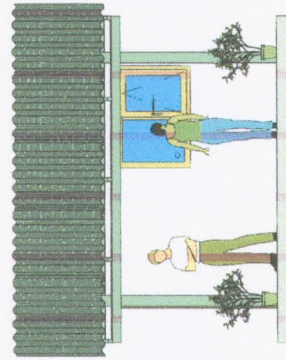
1 : 100



VISTA 1

4

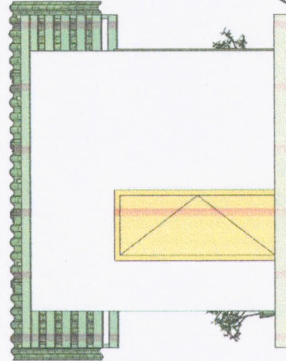
1 : 100



VISTA 2

5

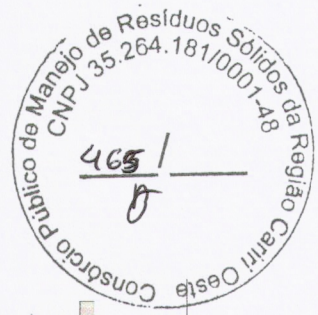
1 : 100



VISTA 3

6

1 : 100



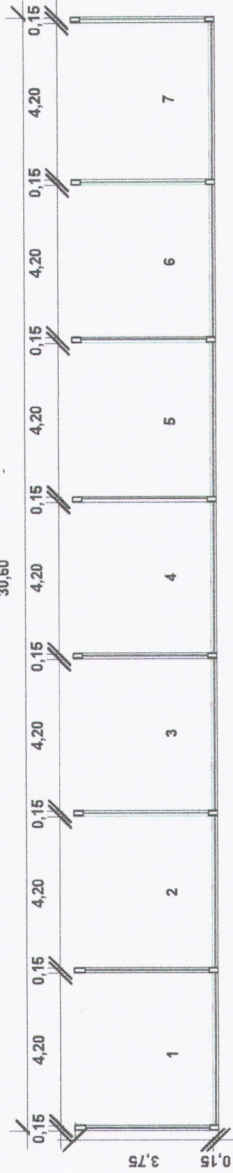
AKUBezerra
Ana Karoliny Lemos Bezerra
Engenheira Civil
RNP-CREA-CE: 061859524-4

REGISTRAÇÃO



ENCARGOS	CENTRAL MUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS - CMR
Rua Santa Efigênia, 811 - Bairro Bongianni, Campos Sales - CE	
CONTRATANTE	Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos da Região Cariri Oeste - CONCESTE
OBJETO	Avaliação dos projetos arquitetônicos para implementação do Central Municipal de Resíduos
TÍTULO	Quarta planta e projeto para instalação de grife e pátio para armazenamento de resíduos volumosos
ESCALA	1:100
DATA	10/01/2021
PRIMEIRA	02/01/2021
SEGUNDA	03/01/2021
TERCEIRA	04/01/2021
QUARTA	05/01/2021
QUINTA	06/01/2021
SEXTA	07/01/2021
SÉTIMA	08/01/2021
OCTAVA	09/01/2021
NONA	10/01/2021
DÉCIMA	11/01/2021
UNDÉCIMA	12/01/2021
RESPONSÁVEL TÉCNICO	DESIGNADO
Eng. Civil Ana Karoliny Lemos Bezerra	
CREA: 061859524-4	

BAIAS PARA MATERIAL TRIADO
30,60



PLANTA BAIXA BAIAS

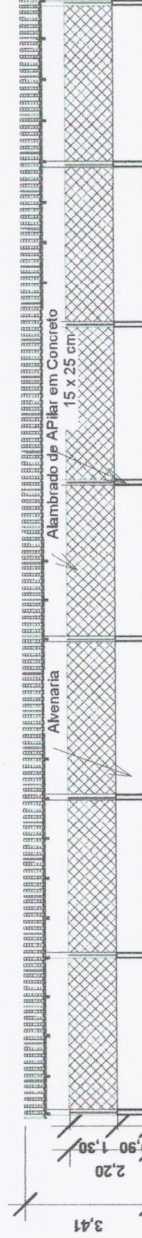
7

1 : 200

VISTA 5

10

1 : 200



CORTE C

C

1 : 200

A. K. Bezerra

Ana Karoliny Lemos Bezerra

Engenheira Civil

RNP-CREA-CE: 06185952-4

REBALEIÇÃO



CENTRAL MUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS - CMRS

ENGENHEIRO
Rua São Cristóvão, 811 - Bairro Barroquinha, Campos Sales - CE

CONTRATANTE
Construção Pública de Resíduos Sólidos do Estado do Ceará - CONCESTE

OBJETO
Aquisição e obras executivas para implementação do Central Municipal de Resíduos

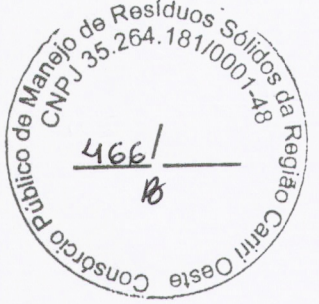
TÍTULO
Obras de saneamento básico para resíduos de grãos e papéis para abastecimento de resíduos volumosos

ESCALA
1:100
DATA
Março 2021
PROJETO
CORTE

ÁREA
1000 m²
ENVELOJO
FOLHA
A4

RESPONSABILIDADE TÉCNICA
Eng. Civil Ana Karoliny Lemos Bezerra
CREA: 06185952-4

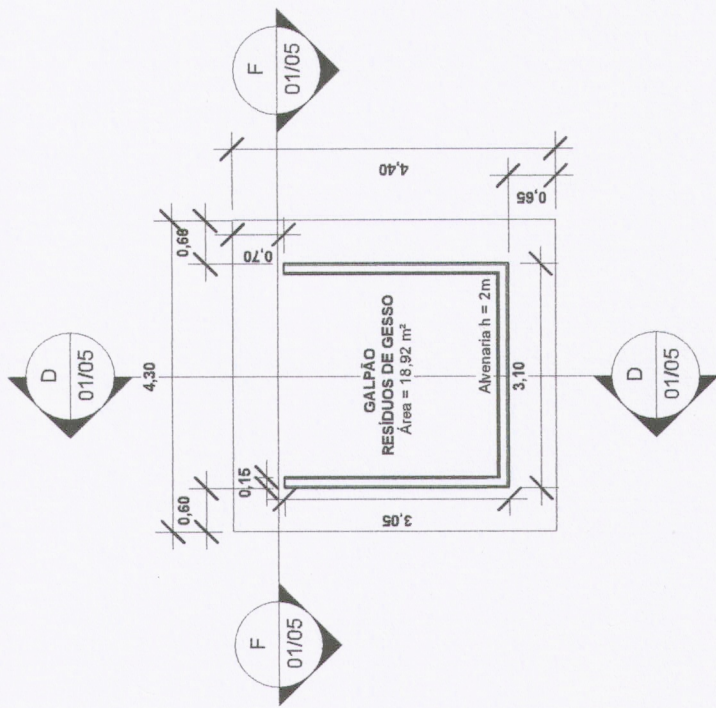
DESENHO
Eng. Civil Ana Karoliny Lemos Bezerra
CREA: 06185952-4



VISTA 4

9

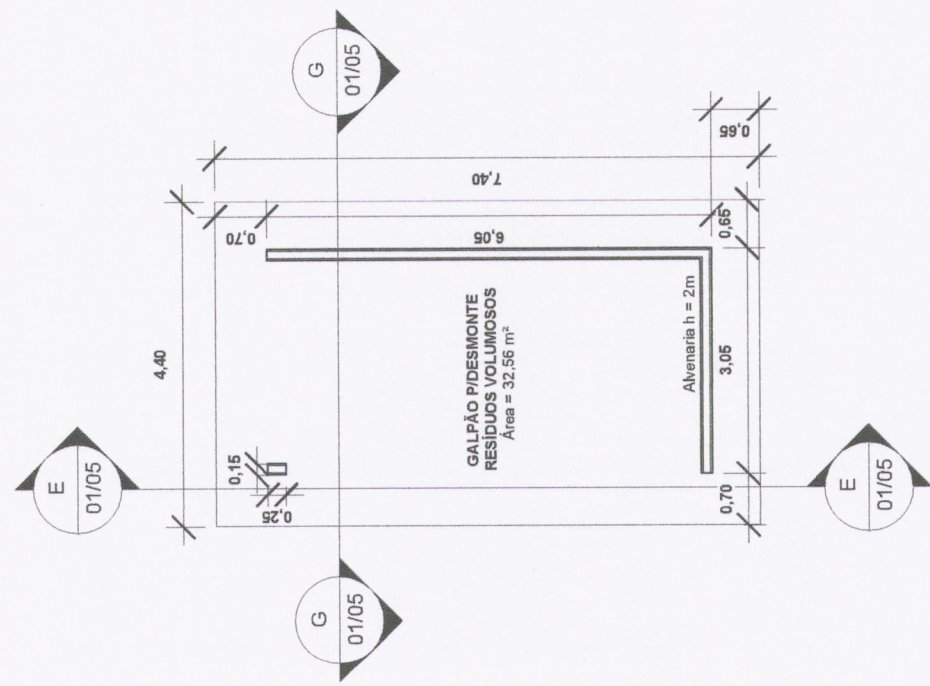
1 : 200



PLANTA BAIXA G.R.G

11

1 : 100



PLANTA BAIXA G.R.V

12

1 : 100



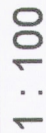
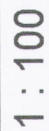
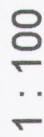
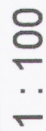
Ana Karoliny Lemos Bezerra

Ana Karoliny Lemos Bezerra
Engenheira Civil
RNP-CREA-CE: 061859324-1

REDAÇÃO



CENTRAL MUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS - CMR	
ENGENHEIRO	Rua São Ezequiel, S/N, Bairro Berrington, Campos Sales - CE
CONTRATANTE	Conselho Público de Manejo de Resíduos Sólidos da Região da Capitania Oeste - CONCESTE
OBJETO	Elaboração de projetos executivos para implantação da Central Municipal de Resíduos
TÍTULO	Quarta, baixa e planta para resíduos de gesso e pedras para asseio de resíduos volumosos
ESCALA	1:100
DATA	Março 2021
PROJETO	02/26
ÁREA	10000 m²
ENCADENAMENTO	FOLHA
ENCADENAMENTO	44
RESPONSABILIDADE TÉCNICA	DESENHO
Eng. Civil Ana Karoliny Lemos Bezerra	Eng. Civil Ana Karoliny Lemos Bezerra
CREA: 061859324-1	CREA: 061859324-1



RNP-CREA-CE: 0618595244

REF: PACO



CENTRAL MILITARY DEFENSES STUDIOS - CMR

1000

Barro Barragem, Campos Sales - CE

Grupo de Renditas Solidárias da Região Centro - CONCENT

1. *Chlorophyll a* (Chl *a*)

se culhões para implementação do Centro Municipal de Recursos

os residuos de arstio e gubio para degraar de residuos voluminosos

1000

DATA	FRANCHA	APQUNO
------	---------	--------

1.202.0344
03/06/00

Função	Folha

Distance to the Σ^0 resonance (GeV)

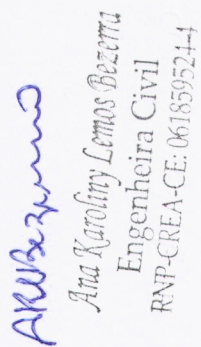
dE/dx

DATE: 2023-03-10

DESENHO DE TÉCNICA

From (2.14) and (2.15) we have the following

Dr. Cynthia C. Bailey, University of Arizona
CREA: 2007-2008



ENDEREÇO

CONTRATANTE

CONTRATANTE

Consórcio Público de

OBJETO

1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022, 2023, 2024, 2025, 2026, 2027, 2028, 2029, 2030, 2031, 2032, 2033, 2034, 2035, 2036, 2037, 2038, 2039, 2040, 2041, 2042, 2043, 2044, 2045, 2046, 2047, 2048, 2049, 2050, 2051, 2052, 2053, 2054, 2055, 2056, 2057, 2058, 2059, 2060, 2061, 2062, 2063, 2064, 2065, 2066, 2067, 2068, 2069, 2070, 2071, 2072, 2073, 2074, 2075, 2076, 2077, 2078, 2079, 2080, 2081, 2082, 2083, 2084, 2085, 2086, 2087, 2088, 2089, 2090, 2091, 2092, 2093, 2094, 2095, 2096, 2097, 2098, 2099, 2100, 2101, 2102, 2103, 2104, 2105, 2106, 2107, 2108, 2109, 2110, 2111, 2112, 2113, 2114, 2115, 2116, 2117, 2118, 2119, 2120, 2121, 2122, 2123, 2124, 2125, 2126, 2127, 2128, 2129, 2130, 2131, 2132, 2133, 2134, 2135, 2136, 2137, 2138, 2139, 2140, 2141, 2142, 2143, 2144, 2145, 2146, 2147, 2148, 2149, 2150, 2151, 2152, 2153, 2154, 2155, 2156, 2157, 2158, 2159, 2160, 2161, 2162, 2163, 2164, 2165, 2166, 2167, 2168, 2169, 2170, 2171, 2172, 2173, 2174, 2175, 2176, 2177, 2178, 2179, 2180, 2181, 2182, 2183, 2184, 2185, 2186, 2187, 2188, 2189, 2190, 2191, 2192, 2193, 2194, 2195, 2196, 2197, 2198, 2199, 2200, 2201, 2202, 2203, 2204, 2205, 2206, 2207, 2208, 2209, 2210, 2211, 2212, 2213, 2214, 2215, 2216, 2217, 2218, 2219, 2220, 2221, 2222, 2223, 2224, 2225, 2226, 2227, 2228, 2229, 2230, 2231, 2232, 2233, 2234, 2235, 2236, 2237, 2238, 2239, 2240, 2241, 2242, 2243, 2244, 2245, 2246, 2247, 2248, 2249, 2250, 2251, 2252, 2253, 2254, 2255, 2256, 2257, 2258, 2259, 2260, 2261, 2262, 2263, 2264, 2265, 2266, 2267, 2268, 2269, 2270, 2271, 2272, 2273, 2274, 2275, 2276, 2277, 2278, 2279, 2280, 2281, 2282, 2283, 2284, 2285, 2286, 2287, 2288, 2289, 2290, 2291, 2292, 2293, 2294, 2295, 2296, 2297, 2298, 2299, 2300, 2301, 2302, 2303, 2304, 2305, 2306, 2307, 2308, 2309, 2310, 2311, 2312, 2313, 2314, 2315, 2316, 2317, 2318, 2319, 2320, 2321, 2322, 2323, 2324, 2325, 2326, 2327, 2328, 2329, 2330, 2331, 2332, 2333, 2334, 2335, 2336, 2337, 2338, 2339, 2340, 2341, 2342, 2343, 2344, 2345, 2346, 2347, 2348, 2349, 2350, 2351, 2352, 2353, 2354, 2355, 2356, 2357, 2358, 2359, 2360, 2361, 2362, 2363, 2364, 2365, 2366, 2367, 2368, 2369, 2370, 2371, 2372, 2373, 2374, 2375, 2376, 2377, 2378, 2379, 2380, 2381, 2382, 2383, 2384, 2385, 2386, 2387, 2388, 2389, 2390, 2391, 2392, 2393, 2394, 2395, 2396, 2397, 2398, 2399, 2400, 2401, 2402, 2403, 2404, 2405, 2406, 2407, 2408, 2409, 2410, 2411, 2412, 2413, 2414, 2415, 2416, 2417, 2418, 2419, 2420, 2421, 2422, 2423, 2424, 2425, 2426, 2427, 2428, 2429, 2430, 2431, 2432, 2433, 2434, 2435, 2436, 2437, 2438, 2439, 2440, 2441, 2442, 2443, 2444, 2445, 2446, 2447, 2448, 2449, 2450, 2451, 2452, 2453, 2454, 2455, 2456, 2457, 2458, 2459, 2460, 2461, 2462, 2463, 2464, 2465, 2466, 2467, 2468, 2469, 2470, 2471, 2472, 2473, 2474, 2475, 2476, 2477, 2478, 2479, 2480, 2481, 2482, 2483, 2484, 2485, 2486, 2487, 2488, 2489, 2490, 2491, 2492, 2493, 2494, 2495, 2496, 2497, 2498, 2499, 2500, 2501, 2502, 2503, 2504, 2505, 2506, 2507, 2508, 2509, 2510, 2511, 2512, 2513, 2514, 2515, 2516, 2517, 2518, 2519, 2520, 2521, 2522, 2523, 2524, 2525, 2526, 2527, 2528, 2529, 2530, 2531, 2532, 2533, 2534, 2535, 2536, 2537, 2538, 2539, 2540, 2541, 2542, 2543, 2544, 2545, 2546, 2547, 2548, 2549, 2550, 2551, 2552, 2553, 2554, 2555, 2556, 2557, 2558, 2559, 2560, 2561, 2562, 2563, 2564, 2565, 2566, 2567, 2568, 2569, 2570, 2571, 2572, 2573, 2574, 2575, 2576, 2577, 2578, 2579, 2580, 2581, 2582, 2583, 2584, 2585, 2586, 2587, 2588, 2589, 2590, 2591, 2592, 2593, 2594, 2595, 2596, 2597, 2598, 2599, 2600, 2601, 2602, 2603, 2604, 2605, 2606, 2607, 2608, 2609, 2610, 2611, 2612, 2613, 2614, 2615, 2616, 2617, 2618, 2619, 2620, 2621, 2622, 2623, 2624, 2625, 2626, 2627, 2628, 2629, 2630, 2631, 2632, 2633, 2634, 2635, 2636, 2637, 2638, 2639, 2640, 2641, 2642, 2643, 2644, 2645, 2646, 2647, 2648, 2649, 2650, 2651, 2652, 2653, 2654, 2655, 2656, 2657, 2658, 2659, 2660, 2661, 2662, 2663, 2664, 2665, 2666, 2667, 2668, 2669, 2670, 2671, 2672, 2673, 2674, 2675, 2676, 2677, 2678, 2679, 26

Carcamento e portab

SECRET

10

AREA

4500 mm²

Eng. Chell Anna Kar

1 : 75

1 : 75

1:75

工

1 : 75

1:75

18 1:75

1 : 75

1 : 75

1:75

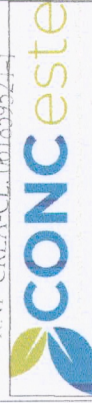
1 : 75



Alexandre

Ana Karoliny Lemos Bezerra
Engenheira Civil

RESOLUÇÃO RNP-CREA-CE-06185924-4



CENTRAL MUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS - CMR

TECNOLOGIA
Rua São Engedro, S/N, Jardim Barragem, Cariri Oeste - CE

CONTRATANTE
Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos da Região Cariri Oeste - CONCESTE

OBJETO
Adequação de projeto executivo para implantação da Central Municipal de Resíduos

TÍTULO
Distribuição de energia elétrica

FECHA
11/08/2018

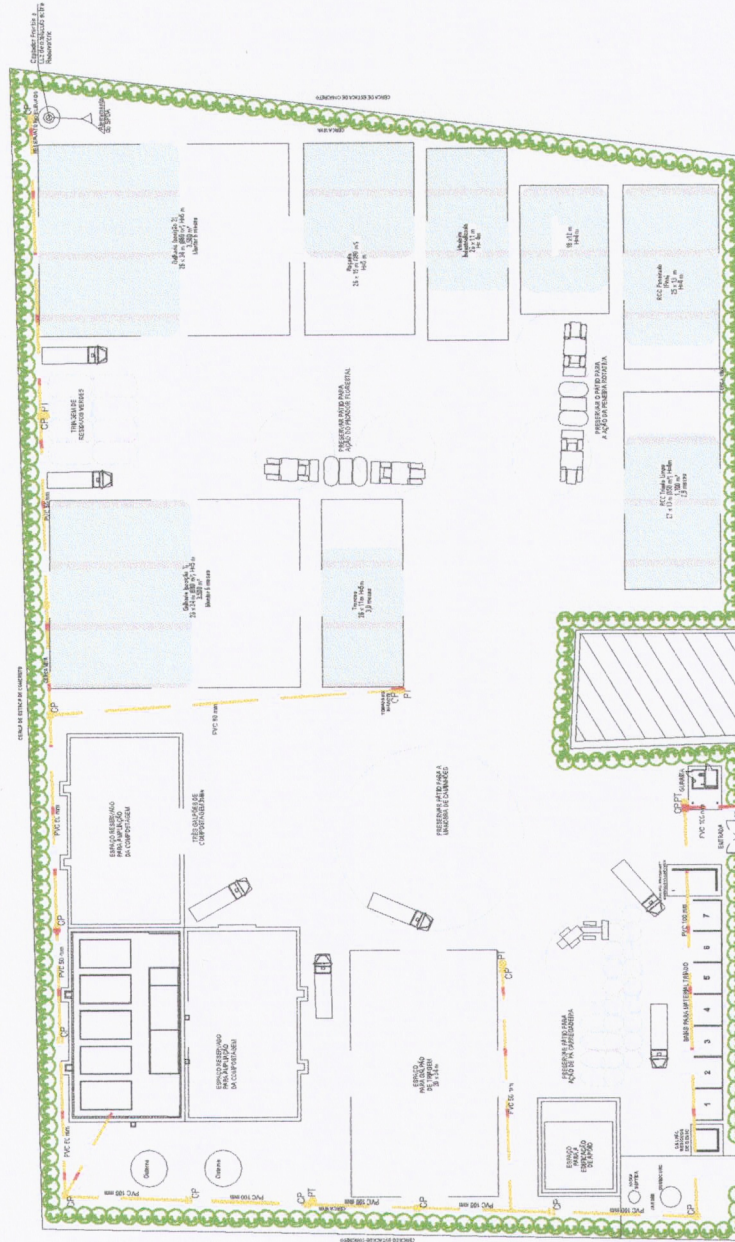
DATA
04/08/2018

PROJETO
100000

PRODUTO
A4

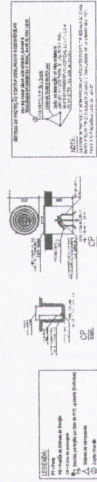
RESPONSABILIDADE TÉCNICA
Eng.ª CAROLINY LEMOS BEZERRA

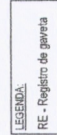
CREA - CE
06185924-4



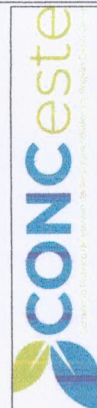
PLANTA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA

20 1:1000





AKBZ 2000
Ana Karoliny Lemos Bezerra
Engenharia Civil
RUE CARLA GOMES 1595244



CENTRAL MUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS - CMR

Expediente, S/N, balero Barrigani, Canapós Sateá-CE.

DATE _____

Público de Manejo de Resíduos Sólidos da Região Centro-Oeste - CONQUEST

de projeto executivo para implementação de Central Municipal de Resíduos

de signat

DATA	FRANCHISE	AROUND

MAIO DE 2021	05/206	01
--------------	--------	----

DATE	DESCRIPTION	AMOUNT
10/1/01	10/1/01	10/1/01
10/2/01	10/2/01	10/2/01
10/3/01	10/3/01	10/3/01
10/4/01	10/4/01	10/4/01
10/5/01	10/5/01	10/5/01
10/6/01	10/6/01	10/6/01
10/7/01	10/7/01	10/7/01
10/8/01	10/8/01	10/8/01
10/9/01	10/9/01	10/9/01
10/10/01	10/10/01	10/10/01
10/11/01	10/11/01	10/11/01
10/12/01	10/12/01	10/12/01
10/13/01	10/13/01	10/13/01
10/14/01	10/14/01	10/14/01
10/15/01	10/15/01	10/15/01
10/16/01	10/16/01	10/16/01
10/17/01	10/17/01	10/17/01
10/18/01	10/18/01	10/18/01
10/19/01	10/19/01	10/19/01
10/20/01	10/20/01	10/20/01
10/21/01	10/21/01	10/21/01
10/22/01	10/22/01	10/22/01
10/23/01	10/23/01	10/23/01
10/24/01	10/24/01	10/24/01
10/25/01	10/25/01	10/25/01
10/26/01	10/26/01	10/26/01
10/27/01	10/27/01	10/27/01
10/28/01	10/28/01	10/28/01
10/29/01	10/29/01	10/29/01
10/30/01	10/30/01	10/30/01
10/31/01	10/31/01	10/31/01
11/1/01	11/1/01	11/1/01
11/2/01	11/2/01	11/2/01
11/3/01	11/3/01	11/3/01
11/4/01	11/4/01	11/4/01
11/5/01	11/5/01	11/5/01
11/6/01	11/6/01	11/6/01
11/7/01	11/7/01	11/7/01
11/8/01	11/8/01	11/8/01
11/9/01	11/9/01	11/9/01
11/10/01	11/10/01	11/10/01
11/11/01	11/11/01	11/11/01
11/12/01	11/12/01	11/12/01
11/13/01	11/13/01	11/13/01
11/14/01	11/14/01	11/14/01
11/15/01	11/15/01	11/15/01
11/16/01	11/16/01	11/16/01
11/17/01	11/17/01	11/17/01
11/18/01	11/18/01	11/18/01
11/19/01	11/19/01	11/19/01
11/20/01	11/20/01	11/20/01
11/21/01	11/21/01	11/21/01
11/22/01	11/22/01	11/22/01
11/23/01	11/23/01	11/23/01
11/24/01	11/24/01	11/24/01
11/25/01	11/25/01	11/25/01
11/26/01	11/26/01	11/26/01
11/27/01	11/27/01	11/27/01
11/28/01	11/28/01	11/28/01
11/29/01	11/29/01	11/29/01
11/30/01	11/30/01	11/30/01
12/1/01	12/1/01	12/1/01
12/2/01	12/2/01	12/2/01
12/3/01	12/3/01	12/3/01
12/4/01	12/4/01	12/4/01
12/5/01	12/5/01	12/5/01
12/6/01	12/6/01	12/6/01
12/7/01	12/7/01	12/7/01
12/8/01	12/8/01	12/8/01
12/9/01	12/9/01	12/9/01
12/10/01	12/10/01	12/10/01
12/11/01	12/11/01	12/11/01
12/12/01	12/12/01	12/12/01
12/13/01	12/13/01	12/13/01
12/14/01	12/14/01	12/14/01
12/15/01	12/15/01	12/15/01
12/16/01	12/16/01	12/16/01
12/17/01	12/17/01	12/17/01
12/18/01	12/18/01	12/18/01
12/19/01	12/19/01	12/19/01
12/20/01	12/20/01	12/20/01
12/21/01	12/21/01	12/21/01
12/22/01	12/22/01	12/22/01
12/23/01	12/23/01	12/23/01
12/24/01		

PROJECT EXECUTIVE

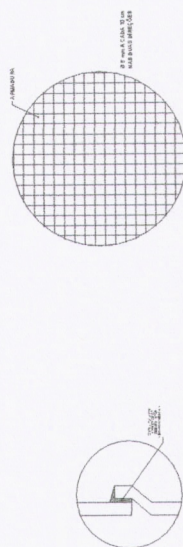
ANSA MUJERES TÉCNICA
DISEÑO

Dr. Anna Karenina Leonov-Buzova

342420-6



24 DETALHE DO ENCAIXE 1:75



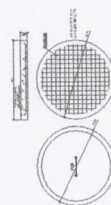
24 DETALHE DO ENCAIXE 1:75

FOSSA - FUNDO CONCRETO ARMADO

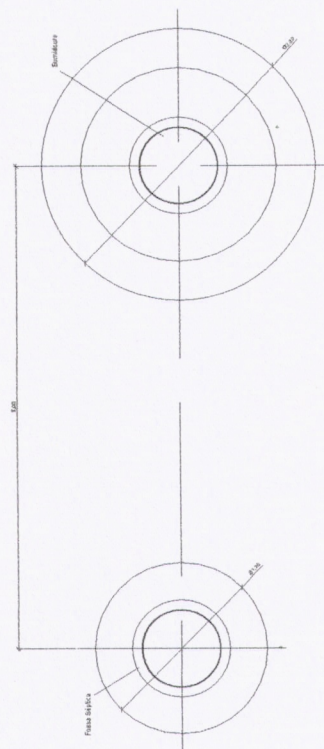
25



26 DETALHE ALÇA SEM ESCALA



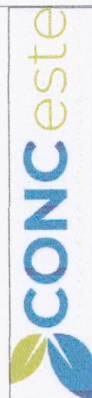
28 TAMPA DA CAIXA DE INSPEÇÃO 1:75



27 CONJUNTO FOSSA SÉPTICA/SUMIDOURO - PLANTA 1:75

NOTA

EM SITUAÇÕES COM IMPOSSIBILIDADE DE ESCAVAÇÃO, O SISTEMA DE DESTINAÇÃO DO ESGOTO COLLETADO PODE SER ALTERADO PARA OUTRA SOLUÇÃO ADEQUADA.



CENTRAL MUNICIPAL DE RESIDUOS SÓLIDOS - CMR

ENDEREÇO

COUNTY TAXES

CONTRATANTE
Sociedade, Indústria e Comércio Ltda. Rua Beneditina, 150 - Centro - Curitiba - Paraná - Brasil - CEP 80010-000

Copyright 1995

OBJETIVO
A descrição de como o projeto executivo para implantação do Central Municipal de Resíduos

© 2006 The Authors
Journal compilation © 2006 Blackwell Publishing Ltd

TITOLO
Cognato Fornaci-Summauro

SCENARIO	DATA	PERMANENCE	ABR
----------	------	------------	-----

DATE	DESCRIPTION	AMOUNT
MAY 19 1979	RECEIVED FROM [illegible]	06/06

ÁREA	EMBUDO	FOLHA
------	--------	-------

PROJECTED EXECUTIVE	A4
15000 m ²	

Downloaded from <http://ajphaphysocpharm.sagepub.com/> at 11:01 11 November 2014

Ena. Chellana Vardine Lango Berra
Ena. Chellana Vardine Lango Berra

GREY. 342-428-DE
GREY. 342-428-CE



Anotação de Responsabilidade Técnica - ART
Lei nº 6.496, de 7 de dezembro de 1977

CREA-CE

ART OBRA / SERVIÇO
Nº CE20210792541

Conselho Regional de Engenharia e Agronomia do Ceará

INICIAL

1. Responsável Técnico

ANA KAROLINY LEMOS BEZERRA

Título profissional: **ENGENHEIRA CIVIL**

RNP: **0618595244**

Registro: **342428CE**

2. Dados do Contrato

Contratante: **C.A.A.S ENGENHARIA E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA**

RUA MARIA JÚLIA LIMA VERDE

Complemento:

Cidade: **CRATO**

Bairro: **NOVO CRATO**

UF: **CE**

CPF/CNPJ: **21.966.390/0001-29**

Nº: **27**

CEP: **63113358**

Contrato: **Não especificado**

Celebrado em:

Valor: **R\$ 2.000,00**

Tipo de contratante: **Pessoa Jurídica de Direito Privado**

Ação Institucional: **NENHUMA - NÃO OPTANTE**

3. Dados da Obra/Serviço

RUA SANTO EXPEDITO

Complemento:

Cidade: **CAMPOS SALES**

Data de Início: **23/12/2020**

Previsão de término: **30/06/2021**

Coordenadas Geográficas: **-7.069414, -40.379598**

Finalidade:

Código: **Não Especificado**

Proprietário: **Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos da Região Cariri Oeste**

CPF/CNPJ: **35.264.181/0001-48**

4. Atividade Técnica

	Quantidade	Unidade
15 - Elaboração		
80 - Projeto > GEODÉSIA > GEORREFERENCIAMENTO > DE GEORREFERENCIAMENTO > #34.6.1.1 - URBANO	15.000,00	m2
80 - Projeto > TOPOGRAFIA > LEVANTAMENTOS TOPOGRÁFICOS BÁSICOS > DE LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO > #33.1.1.3 - PLANIALTIMÉTRICO	15.000,00	m2
35 - Elaboração de orçamento > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS	15.000,00	m2
80 - Projeto > CONSTRUÇÃO CIVIL > EDIFICAÇÕES > DE EDIFICAÇÃO > #1.1.1.4 - EM MATERIAIS MISTOS	15.000,00	m2

Após a conclusão das atividades técnicas o profissional deve proceder a baixa desta ART

5. Observações

Levantamento topográfico e adequações do projeto executivo da Central Municipal de Resíduos Sólidos do município de Campos Sales-CE.

6. Declarações

- Declaro que estou cumprindo as regras de acessibilidade previstas nas normas técnicas da ABNT, na legislação específica e no decreto n. 5296/2004.

7. Entidade de Classe

NENHUMA - NÃO OPTANTE

8. Assinaturas

Declaro serem verdadeiras as informações acima

Local _____ de _____ data _____

Ana Karoliny Lemos Bezerra
 Ana Karoliny Lemos Bezerra
 ANA KAROLINY LEMOS BEZERRA - CPF: 0618595244
 C.A.A.S ENGENHARIA E CONSULTORIA AMBIENTAL LTDA - CNPJ:
 21.966.390/0001-29

9. Informações

* A ART é válida somente quando quitada, mediante apresentação do comprovante do pagamento ou conferência no site do Crea.

10. Valor

Valor da ART: **R\$ 88,78**

Registrada em: **25/05/2021**

Valor pago: **R\$ 88,78**

Nosso Número: **8214711037**

A autenticidade desta ART pode ser verificada em: <https://crea-ce.sitac.com.br/publico/>, com a chave: d7Y7w
 Impresso em: 15/06/2021 às 21:57:34 por: , ip: 187.19.233.100



(PAPEL TIMBRADO DA PROPONENTE)

ANEXO II – MODELO DE APRESENTAÇÃO DE CARTA-PROPOSTA

Local e data

Ao
Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos da Região Cariri Oeste
Comissão Especial de Licitação
Araripe - CE.



REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2022-TP-CONCESTE

Prezados (as) Senhores (as),

Apresentamos a V. Sas, nossa proposta para o objeto do Edital de **TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2022-TP-CONCESTE**, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA CENTRAL MUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS NA CIDADE DE CAMPOS SALES, JUNTO AO CONSÓRCIO PÚBLICO DE MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA REGIÃO CARIRI OESTE**, conforme projeto e orçamento em anexo, pelo preço global de R\$ _____ (_____), com prazo de execução até 150 (cento e cinquenta) 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 o(a) Sr(a). _____, portador (a) da carteira de Identidade nº _____ e CPF nº _____, 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.

Finalizando, 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.

Atenciosamente,

Carimbo da Empresa e assinatura do (a) representante.

caririoeste@conceste.ce.gov.br

Rua Sebastião de Sousa, n 54,

Centro - Araripe. CEP: 63.170-000

ANEXO III

MODELO DE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA E
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2022-TP-CONCESTE

OBJETO: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA CENTRAL MUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS NA CIDADE DE CAMPOS SALES, JUNTO AO CONSÓRCIO PÚBLICO DE MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA REGIÃO CARIRI OESTE.

01. PLANILHA ORÇAMENTÁRIA:

ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QTDE	UNID	VALOR	
				UNITÁRIO	TOTAL
VALOR GLOBAL					

_____ - __, ____ de _____ de 2022.

Carimbo da Empresa e assinatura do(a) representante.



ANEXO IV – MINUTA DO CONTRATO

CONTRATO Nº _____

**TERMO DE CONTRATO QUE ENTRE SI FAZEM
CONSÓRCIO PÚBLICO DE MANEJO DE
RESÍDUOS SÓLIDOS DA REGIÃO CARIRI OESTE
- CONCESTE, ATRAVÉS DA CONCESTE, COM A
EMPRESA _____, PARA O FIM QUE A
SEGUIR SE DECLARA:**

O Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos da Região Cariri Oeste, pessoa jurídica de direito público interno, através da CONCESTE com sede na Rua Sebastião de Sousa, nº 54, Centro – Araripe/CE inscrito no CNPJ sob o n.º _____, neste ato representada pelo Ordenador de Despesas do Fundo Geral, Sr. _____, infra-firmado, doravante denominada de CONTRATANTE e, do outro lado, a Empresa, _____ com endereço à _____ na cidade: _____, Estado: _____, inscrito no CNPJ sob o n.º _____, representada por _____, portador(a) do CPF nº _____, ao fim assinado(a), doravante denominada de CONTRATADA, de acordo com o Edital de TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2022-TP-CONCESTE, em conformidade com o que preceitua a Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações posteriores, sujeitando-se os contratantes às suas normas e às cláusulas e condições a seguir ajustadas:

CLAÚSULA PRIMEIRA - DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

1.1- Fundamenta-se este contrato na TOMADA DE PREÇOS Nº 01/2022-TP-CONCESTE, na Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores e na proposta de preços da CONTRATADA.

CLAÚSULA SEGUNDA – DO OBJETO

2.1- O presente contrato tem por objeto a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DA CENTRAL MUNICIPAL DE RESÍDUOS SÓLIDOS NA CIDADE DE CAMPOS SALES, JUNTO AO CONSÓRCIO PÚBLICO DE MANEJO DE RESÍDUOS SÓLIDOS DA REGIÃO CARIRI OESTE**, conforme especificações na proposta de preços da CONTRATADA, parte integrante deste processo.

CLAÚSULA TERCEIRA - DO VALOR E DA DURAÇÃO DO CONTRATO

3.1- A CONTRATANTE pagará à CONTRATADA, pela execução do objeto deste contrato o valor global de R\$ _____ (_____).

3.2- O contrato terá um prazo de vigência a partir da data da assinatura, até **150 (cento e cinquenta) dias**, podendo ser prorrogado e/ou alterado nos casos e formas previstos na Lei nº 8.666, de 21 de junho de 1993 e alterações posteriores.

CLAÚSULA QUARTA - DAS CONDIÇÕES DE PAGAMENTO

4.1 - O pagamento decorrente da concretização do objeto desta licitação será efetuado pela Contratante, por processo legal, em até 30 (trinta) dias após a medição elaborada pela Contratada em conjunto a Contratante, assinada pelos responsáveis técnicos da Contratada e Contratante, devidamente autorizados pelo Ordenador de Despesas, acompanhados da documentação fiscal e trabalhista da Contratada.

4.2 - Por ocasião da realização dos serviços o contratado deverá apresentar recibo em 02 (duas) vias e a respectiva Nota Fiscal. A Fatura e Nota Fiscal deverão ser emitidas em nome do

caririoeste@conceste.ce.gov.br

Rua Sebastião de Sousa, n 54,

Centro - Araripe. CEP: 63.170-000

Consórcio Público de Manejo de Resíduos **SÓLIDOS DA REGIÃO CARIRI OESTE - CONCESTE**, acompanhado das Certidões Federais, Estaduais e Municipais.

4.3. O pagamento fica condicionado, à satisfação de todas as condições estabelecidas em contrato e da comprovação de regularidade para com os encargos previdenciários, trabalhistas e fiscais;

4.3.1. Deverá vir acompanhada a fatura da nota fiscal os seguintes documentos:

- a) A comprovação de REGULARIDADE para com a Fazenda Federal deverá ser feita através da Certidão de REGULARIDADE de Débitos relativos a Créditos Tributários Federais e à Dívida Ativa da União, emitidas pela Receita Federal do Brasil na forma da Portaria Conjunta RFB/PGFN nº 1.751, de 2 de outubro de 2014;
- b) A comprovação de REGULARIDADE para com a Fazenda Estadual do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei;
- c) A comprovação de REGULARIDADE para com a Fazenda Municipal do domicílio ou sede do licitante, ou outra equivalente, na forma da lei.
- d) Prova de situação regular perante o Fundo de Garantia por Tempo de Serviço – FGTS, através de Certificado de Regularidade – CRF;
- e) Prova de inexistência de débitos inadimplidos perante a Justiça do Trabalho, mediante a apresentação de certidão de regularidade, nos termos do Título VII-A da Consolidação das Leis do Trabalho, aprovada pelo Decreto-Lei nº 5.452, de 1º de maio de 1943.” (NR), conforme Lei 12.440/2011 de 07 de julho de 2011.

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

4.5. 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.

4.6. 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.

4.7. 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 a regularidade fiscal.

4.8. Será rescindido o contrato em execução com a contratada inadimplente, salvo por motivo de economicidade, segurança nacional ou outro de interesse público de alta relevância, devidamente justificado, em qualquer caso, pela máxima autoridade da contratante.

4.9. Quando do pagamento, será efetuada a retenção tributária prevista na legislação aplicável.

4.10. 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.

CLÁUSULA QUINTA - DO REAJUSTAMENTO DE PREÇO E DO REEQUILÍBRIO ECONÔMICO FINANCEIRO

5.1-Os preços são firmes e irrevogáveis pelo período de 12 (doze) meses, a contar da data da apresentação da proposta. Caso o prazo exceda a 12 (doze) meses, os preços contratuais poderão ser reajustados, tomando-se por base a data da apresentação da proposta, com base no INCC – Índice Nacional da Construção Civil ou outro equivalente que venha a substituí-lo, caso este seja extinto.

5.2 - REEQUILÍBRIO ECONÔMICO-FINANCEIRO: Na hipótese de sobrevirem fatos imprevisíveis, ou previsíveis, porém de consequências incalculáveis, retardadores ou impeditivos da execução do ajustado, ou ainda, em caso de força maior, caso fortuito ou fato do príncipe, configurando álea econômica extraordinária e extracontratual, poderá, mediante procedimento administrativo onde reste demonstrada tal situação e termo aditivo, ser restabelecida a relação que as partes pactuaram inicialmente entre os encargos do contratado e a retribuição da Administração para a justa remuneração dos serviços, objetivando a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro inicial do contrato, na forma do artigo 65, II, "d" da Lei Federal n.º 8.666/93, alterada e consolidada.

5.3 - Independentemente de declaração expressa, fica subentendido que, no valor pago pelo contratante, estão incluídas todas as despesas necessárias à execução dos serviços, inclusive as relacionadas com materiais, equipamentos e mão-de-obra.

CLÁUSULA SEXTA - DA FONTE DE RECURSOS

6.1- Dotação Orçamentaria: 01.01.18.541.0002.1.001 - Implantação e Gestão de Manejo de Resíduos Sólidos.

Elemento de Despesa: 4.4.90.51.00 - Obras e Instalações, mediante a utilização de Recurso Federal.

CLÁUSULA SÉTIMA - DAS ALTERAÇÕES CONTRATUAIS

7.1-A CONTRATADA fica obrigada a aceitar, nas mesmas condições contratuais, acréscimos ou supressões no quantitativo do objeto contratado, até o limite de 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do Contrato, conforme o disposto no § 1º, art. 65, da Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores.

CLÁUSULA OITAVA - DOS PRAZOS

8.1-Os serviços objeto desta licitação deverão ser executados e concluídos até 150 (cento e cinquenta) dias, contados a partir do recebimento da ordem de serviço, podendo ser prorrogado nos termos da Lei 8.666/93 e suas alterações.

8.2-Os pedidos de prorrogação deverão se fazer acompanhar de um relatório circunstanciado e do novo cronograma físico-financeiro adaptado às novas condições propostas. Esses pedidos serão analisados e julgados pela fiscalização do Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos da Região Cariri Oeste - CONCESTE.

8.3-Os pedidos de prorrogação de prazos serão dirigidos a CONCESTE, até 10 (dez) dias antes da data do término do prazo contratual.

8.4- Os atrasos ocasionados por motivo de força maior ou caso fortuito, desde que notificados no prazo de 48 (quarenta e oito) horas e aceitos Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos da Região Cariri Oeste - CONCESTE, não serão considerados como inadimplemento contratual.

CLÁUSULA NONA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

9.1-A Contratante se obriga a proporcionar à Contratada todas as condições necessárias ao pleno cumprimento das obrigações decorrentes do Termo Contratual, consoante estabelece a Lei nº 8.666/93 e suas alterações posteriores;

9.2- Fiscalizar e acompanhar a execução do objeto contratual;

caririoeste@conceste.ce.gov.br

Rua Sebastião de Sousa, n 54,

Centro - Araripe. CEP: 63.170-000

- 9.3- Comunicar à Contratada toda e qualquer ocorrência relacionada com a execução do objeto contratual, diligenciando nos casos que exigem providências corretivas;
- 9.4- Providenciar os pagamentos à Contratada à vista das Notas Fiscais /Faturas devidamente atestadas pelo Setor Competente.

CLÁUSULA DÉCIMA - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

- 10.1- Executar o objeto do Contrato de conformidade com as condições e prazos estabelecidos nesta Tomada de Preços, no Termo Contratual e na proposta vencedora do certame;
- 10.2- Manter durante toda a execução do objeto contratual, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na Lei de Licitações;
- 10.3- Utilizar profissionais devidamente habilitados;
- 10.4 - Substituir os profissionais nos casos de impedimentos fortuitos, de maneira que não se prejudiquem o bom andamento e a boa prestação dos serviços;
- 10.5- Facilitar a ação da fiscalização na inspeção dos serviços, prestando, prontamente, os esclarecimentos que forem solicitados pela CONTRATANTE;
- 10.6- Responder perante Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos da Região Cariri Oeste - CONCESTE, mesmo no caso de ausência ou omissão da fiscalização, indenizando-a devidamente por quaisquer atos ou fatos lesivos aos seus interesses, que possam interferir na execução do contrato, quer sejam eles praticados por empregados, prepostos Municipais junto a Secretaria ou mandatários seus. A responsabilidade se estenderá a danos causados a terceiros, devendo a CONTRATADA adotar medidas preventivas contra esses danos, com fiel observância das normas emanadas das autoridades competentes e das disposições legais vigentes;
- 10.7- Responder, perante as leis vigentes, pelo sigilo dos documentos manuseados, sendo que a CONTRATADA não deverá, mesmo após o término do contrato, sem consentimento prévio, por escrito, da CONTRATANTE, fazer uso de quaisquer documentos ou informações especificadas no parágrafo anterior, a não ser para fins de execução do contrato;
- 10.8- Providenciar a imediata correção das deficiências e/ ou irregularidades apontadas pela CONTRATANTE;
- 10.9- Pagar seus empregados no prazo previsto em lei, sendo, também, de sua responsabilidade o pagamento de todos os tributos que, direta ou indiretamente, incidam sobre a prestação dos serviços contratados inclusive as contribuições previdenciárias fiscais e para fiscais, FGTS, PIS, emolumentos, seguros de acidentes de trabalho, etc, ficando excluída qualquer solidariedade do Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos da Região Cariri Oeste - CONCESTE por eventuais autuações administrativas e/ou judiciais uma vez que a inadimplência da CONTRATADA, com referência às suas obrigações, não se transfere Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos da Região Cariri Oeste - CONCESTE;
- 10.10- Disponibilizar, a qualquer tempo, toda documentação referente ao pagamento dos tributos, seguros, encargos sociais, trabalhistas e previdenciários relacionados com o objeto do CONTRATO;
- 10.11- Responder, pecuniariamente, por todos os danos e/ou prejuízos que forem causados à União, Estado, Município ou terceiros, decorrentes da prestação dos serviços;
- 10.12- Respeitar as normas de segurança e medicina do trabalho, previstas na Consolidação das Leis do Trabalho e legislação pertinente;
- 10.13- Responsabilizar-se pela adoção das medidas necessárias à proteção ambiental e às precauções para evitar a ocorrência de danos ao meio ambiente e a terceiros, observando o disposto na legislação federal, estadual e municipal em vigor, inclusive a Lei nº 9.605, publicada no D.O.U. de 13/02/98;

10.14- Responsabilizar-se perante os órgãos e representantes do Poder Público eventuais danos ao meio ambiente causados por ação ou omissão sua, de seus prepostos do CONCESTE ou contratados;

10.15- A CONTRATADA estará obrigada ainda a satisfazer aos requisitos e atender a todas as exigências e condições a seguir estabelecidas:

- Prestar os serviços de acordo com o edital e seus anexos, projetos e as Normas da ABNT.
- Atender às normas da Associação Brasileira de Normas Técnicas (ABNT) e demais normas internacionais pertinentes ao objeto contratado;
- Responsabilizar-se pela conformidade, adequação, desempenho e qualidade dos serviços e bens, bem como de cada material, matéria-prima ou componente individualmente considerado, mesmo que não sejam de sua fabricação, garantindo seu perfeito desempenho;
- Registrar o Contrato decorrente desta licitação no CREA, na forma da Lei, e apresentar o comprovante de "Anotação de Responsabilidade Técnica - ART" correspondente, antes da apresentação da primeira fatura, perante Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos da Região Cariri Oeste - CONCESTE, sob pena de retardar o processo de pagamento;

CLÁUSULA DÉCIMA-PRIMEIRA – DO RECEBIMENTO DOS SERVIÇOS

11.1. O recebimento dos serviços será feito por equipe ou comissão técnica ou Responsável Técnico, constituídos pelo Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos da Região Cariri Oeste, para este fim.

11.2. O objeto desta licitação será recebido:

- Provisoriamente, pelo responsável por seu acompanhamento e fiscalização, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes em até 30 (trinta) dias da comunicação escrita do Contratado, sendo atestada sua conformidade aos termos do edital;
- Definitivamente, por servidor ou comissão designada pela autoridade competente, mediante termo circunstanciado, assinado pelas partes, após o decurso do prazo de observação, ou vistoria que comprove a adequação do objeto aos termos contratuais, observado o disposto no art. 69 da Lei Geral das Licitações;
- Caso o(s) objeto(s) sejam considerados insatisfatórios, será lavrado termo de recusa, no qual se consignará as desconformidades verificadas.
- Se disser respeito à diferença das características do objeto, determinar sua complementação ou rescindir a contratação, sem prejuízo das penalidades cabíveis;
- Na hipótese de complementação, a Contratada deverá fazê-la em conformidade com a indicação da Contratante, no prazo máximo de 05 (cinco) dias, contados da notificação por escrito.

11.3. O Termo de Entrega e Recebimento Definitivo só poderá ser emitido mediante apresentação da baixa do contrato no CREA e no INSS.

CLÁUSULA DÉCIMA-SEGUNDA - DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

12.1- Pela inexecução total ou parcial das obrigações assumidas, garantidas a prévia defesa, a Administração poderá aplicar à CONTRATADA, as seguintes sanções:

- Advertência.
- Multas de:

b.1) 10% (dez por cento) sobre o valor contratado, em caso de recusa da licitante VENCEDORA em assinar o contrato dentro do prazo de 05 (cinco) dias úteis, contados da data da notificação feita pela CONTRATANTE

b.2) 0,3% (três décimos por cento) sobre o valor da parcela não cumprida do Contrato, por dia de atraso na entrega do objeto contratual, até o limite de 30 (trinta) dias;

b.3) 2% (dois por cento) cumulativos sobre o valor da parcela não cumprida do Contrato e rescisão do pacto, a critério do CONCESTE, em caso de atraso superior a 30 (trinta) dias na entrega dos serviços.

b.4) Os valores das multas referidos nestas cláusulas serão descontados "ex-officio" da CONTRATADA, mediante subtração a ser efetuada em qualquer fatura de crédito em seu favor que mantenha junto ao CONCESTE, independente de notificação ou interpelação judicial ou extrajudicial;

c) Suspensão temporária do direito de participar de licitação e impedimento de contratar com a Administração, pelo prazo de até 02 (dois) anos;

d) Declaração de inidoneidade para licitar ou contratar com a Administração Pública, enquanto perdurarem os motivos determinantes da punição ou até que a CONTRATANTE promova sua reabilitação.

CLÁUSULA DÉCIMA-TERCEIRA - DAS RESCISÕES CONTRATUAIS

13.1 - A rescisão contratual poderá ser:

13.2- Determinada por ato unilateral e escrita da CONTRATANTE, nos casos enumerados nos incisos I a XII do art. 78 da Lei Federal nº 8.666/93;

13.3- Amigável, por acordo entre as partes, mediante autorização escrita e fundamentada da autoridade competente, reduzida a termo no processo licitatório, desde que haja conveniência da Administração;

13.4- Em caso de rescisão prevista nos incisos XII e XVII do art. 78 da Lei nº 8.666/93, sem que haja culpa do CONTRATADO, será esta ressarcida dos prejuízos regulamentares comprovados, quando os houver sofrido;

13.5- A rescisão contratual de que trata o inciso I do art. 78 acarreta as conseqüências previstas no art. 80, incisos I a IV, ambos da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA DÉCIMA QUARTA – DA GARANTIA DA EXECUÇÃO CONTRATUAL

14.1 – Para Garantir a execução das obras e serviços de engenharia, a CONTRATADA prestou garantia na modalidade _____, correspondente a 5% (cinco por cento) do valor da contratação no valor de R\$ _____ (_____), *(a ser efetivado antes da assinatura do contrato)* recolhida em nome da BENEFICIÁRIA Consórcio Público de Manejo de Resíduos Sólidos da Região do Cariri Oeste, e válida por um período não inferior a 60 (sessenta) dias após a vigência do contrato.

14.2 – A garantia de execução contratual será devolvida após recebimento definitivo das obras e serviços, deduzidas do valor de infrações e multas, por ventura cometidas.

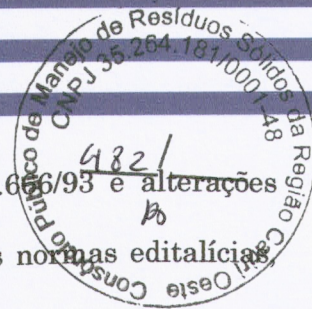
CLÁUSULA DÉCIMA-QUINTA - DA GARANTIA DA OBRA

15.1. O objeto do presente edital tem garantia de 05 anos, consoante dispõe o art. 618 do Novo Código Civil Brasileiro, quanto a vícios ocultos ou defeitos da coisa, ficando a Contratada responsável por todos os encargos decorrentes, sem prejuízo das demais ações e procedimentos cabíveis.

CLÁUSULA DÉCIMA-SEXTA - DAS DISPOSIÇÕES FINAIS

16.1. Declaram as partes que este Contrato corresponde à manifestação final, completa e exclusiva, do acordo entre elas celebrado;

16.2. Obrigação do contratado de manter, durante toda a execução do Contrato, em compatibilidade com as obrigações por ele assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação.



16.3. Os casos omissos serão dirimidos na forma da Lei Federal nº 8.666/93 e alterações posteriores.

16.4. Obrigação do Contratado de executar os serviços de acordo com as normas editalícias, obedecendo ao princípio da vinculação ao instrumento convocatório.

16.5. A execução do contrato será acompanhada e fiscalizada pelo (a) o (a) Servidor (a) Sr (a). xxxxxxxxxxxx, especialmente designado (a) pelo Presidente do CONCESTE, de acordo com o estabelecido no Art. 67 da Lei 8.666/93, doravante denominado (a) FISCAL DE CONTRATO, podendo ser orientado por Profissional Engenheiro Civil designado pelo CONCESTE e/ou Município que receberá a Obra.

CLAÚSULA DÉCIMA-SÉTIMA - DO FORO

17.1 Fica eleito o foro da Comarca de Araripe - CE, Estado do Ceará, para dirimir toda e qualquer controvérsia oriunda do presente, que não possa ser resolvida pela via administrativa, renunciando-se, desde já, a qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

E, por estarem acertadas, as partes firmam o presente instrumento contratual em 03 (três) vias para que possa produzir os efeitos legais.

Araripe - CE, ____ de _____ de 2022.

Presidente do CONCESTE
CONTRATANTE

Representante
Empresa
CONTRATADA

TESTEMUNHAS:

01. _____
Nome:
CPF/MF:

02. _____
Nome:
CPF/MF

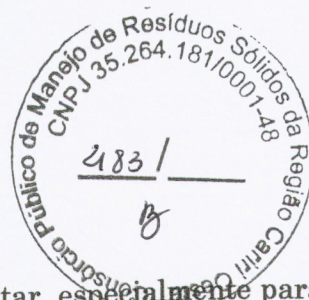
caririoeste@conceste.ce.gov.br

Rua Sebastião de Sousa, n 54,

Centro - Araripe. CEP: 63.170-000

ANEXO V

DECLARAÇÃO



a) sob as penas da lei, para todos os fins de direito a que se possa prestar, especialmente para fins de prova em processo licitatório da Tomada de Preços N.º 01/2022-TP-CONCESTE, junto ao Município de _____, Estado do (a) _____, que, em cumprimento ao estabelecido na Lei n.º 9.854, de 27/10/1999, publicada no DOU de 28/10/1999, e ao inciso XXXIII, do artigo 70, da Constituição Federal, não emprega menores de 18 (dezoito) anos em trabalho noturno, perigoso ou insalubre, nem emprega menores de 16 (dezesesseis) anos em trabalho algum, salvo na condição de aprendiz, a partir de 14 (quatorze) anos.

b) sob as penas da lei, para todos os fins de direito a que se possa prestar, especialmente para fins de prova em processo licitatório, junto ao Município de _____, Estado do (a) _____, que concorda integralmente com os termos deste edital e seus anexos;

c) que inexistente qualquer fato superveniente impeditivo de nossa habilitação para participar no presente certame licitatório, bem assim que ficamos cientes da obrigatoriedade de declarar ocorrências posteriores, nos termos do art. 32, §2º, da Lei n.º 8.666/93. Pelo que, por ser a expressão da verdade, firma o presente, sob as penas da Lei.

_____ - __, ____ de _____ de 2022

Carimbo e assinatura do representante legal da empresa.

ANEXO VI

Modelo de Declaração:

DECLARAÇÃO

(Nome/Razão Social), inscrita no CNPJ nº _____, por intermédio de seu representante legal, o(a) Sr(a) _____, portado(a) da Carteira de Identidade nº _____ e CPF nº _____, DECLARA, sob as sanções administrativas cabíveis e sob as penas da lei, ser microempresa ou empresa de pequeno porte nos termos da legislação vigente, não possuindo nenhum dos impedimentos previstos no §4 do artigo 3º da Lei Complementar nº 123/06.

_____ -CE, _____ de _____ de 2022.

(Representante Legal)

