



TERMO DE REFERÊNCIA

1– DO OBJETO

1.1 - Contratação de pessoa jurídica para **Execução por meio de Empreita Global** da realização de reforma no CRAS – Centro de Referência de Assistência Social no município de Ceres - Goiás, especificações e quantidades estabelecidas abaixo:

Item	Serviços	Previsto	Valor Total
1	Contratação de pessoa jurídica para Execução por meio de Empreita Global da realização de reforma no CRAS – Centro de Referência de Assistência Social	R\$ 397.670,33	R\$ 397.670,33

1.1 - Os serviços deverão ter prazo de garantia mínimo estabelecendo os critérios de melhor qualidade de execução ou materiais disponíveis com garantia, e especialmente determinados nos requisitos técnicos de engenharia e Normas Reguladoras Brasileiras como exemplo: ABNT – INMETRO, DETRAN, DENATRAN, GOINFRA, SINAPI e/ou Internacionais.

1.2 – Descrição e Composição de Objeto;

ITEM	FONTE		DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO MATERIAL	PREÇO MÃO DE OBRA	PREÇO TOTAL	PREÇO TOTAL COM BDI
	ORGÃO	CÓDIGO							
REFORMA CRAS									
1 SERVIÇOS PRELIMINARES									
1.1	GOINFRA	21301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 , AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	m2	6,00	R\$ 390,89	R\$ 4,45	R\$ 2.372,04	R\$ 2.966,71
SOMATÓRIO DE PREÇOS								R\$ 2.372,04	R\$ 2.966,71
SUBTOTAL ITEM 1 COM BDI								R\$ 2.966,71	
2 SALÃO DE DANÇA									
CONCRETO ARMADO PARA ESTACAS									
2.1	GOINFRA	50304	ESTACA A TRADO MANUAL (BROCA) Ø 30 CM EM CONCRETO FCK 20MPA, SEM ARMADURA	m	30,00	R\$ 39,13	R\$ 53,57	R\$ 2.781,00	R\$ 3.478,20
2.2	GOINFRA	52014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	24,02	R\$ 9,11	R\$ 3,58	R\$ 304,87	R\$ 381,30
2.3	GOINFRA	52005	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	111,06	R\$ 7,78	R\$ 4,09	R\$ 1.318,29	R\$ 1.648,79
2.4	GOINFRA	51035	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=20 MPA (O.C.)	m3	2,10	R\$ 568,12	R\$ 0,00	R\$ 1.193,05	R\$ 1.492,15
CONCRETO ARMADO PARA VIGAS BALDRAMES									
2.5	GOINFRA	40101	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m3	2,98	R\$ 0,00	R\$ 51,85	R\$ 154,31	R\$ 193,00
2.6	GOINFRA	52014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	40,66	R\$ 9,11	R\$ 3,58	R\$ 515,93	R\$ 645,27
2.7	GOINFRA	52005	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	183,62	R\$ 7,78	R\$ 4,09	R\$ 2.179,56	R\$ 2.725,98
2.8	GOINFRA	51035	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=20 MPA (O.C.)	m3	2,23	R\$ 568,12	R\$ 0,00	R\$ 1.268,04	R\$ 1.585,94



ESTADO DE GOIÁS
Prefeitura Municipal de Ceres
Secretaria Municipal de Obras e Engenharia
Praça Cívica s/nº Centro Cep.: 76.300-000 Ceres-GO
Fone: (62)3307-7618 / (62)3307-7600
Site: www.ceres.go.gov.br



CNPJ(MF) nº 01.131.713/0001-57

2.9	GOINFRA	51009	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	m2	29,76	R\$ 29,35	R\$ 66,56	R\$ 2.854,29	R\$ 3.569,86
2.10	GOINFRA	120902	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM	m2	74,40	R\$ 12,79	R\$ 29,91	R\$ 3.176,88	R\$ 3.973,32
ALVENARIA, CHAPISCO E REBOCO									
2.11	GOINFRA	100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 9X14X29 - 6 FUROS - ARG. (1CALH:4ARML+ 100KG DE CI/M3)	m2	248,00	R\$ 27,47	R\$ 38,88	R\$ 16.454,80	R\$ 20.580,02
2.12	GOINFRA	200101	CHAPISCO COMUM	m2	496,00	R\$ 2,31	R\$ 4,81	R\$ 3.531,52	R\$ 4.416,87
2.13	GOINFRA	200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	m2	347,20	R\$ 2,80	R\$ 20,86	R\$ 8.214,75	R\$ 10.274,19
VERGA E CONTRA VERGA									
2.14	GOINFRA	52014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	17,37	R\$ 9,11	R\$ 3,58	R\$ 220,44	R\$ 275,70
2.15	GOINFRA	52004	ACO CA-50 - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	Kg	45,82	R\$ 7,91	R\$ 4,09	R\$ 549,84	R\$ 687,68
2.16	GOINFRA	51035	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL FCK=20 MPA (O.C.)	m3	0,87	R\$ 568,12	R\$ 0,00	R\$ 494,26	R\$ 618,17
2.17	GOINFRA	51009	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	m2	5,70	R\$ 29,35	R\$ 66,56	R\$ 546,69	R\$ 683,75
SISTEMA DE COBERTURA									
2.18	GOINFRA	150204	ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO	Kg	760,50	R\$ 17,76	R\$ 0,00	R\$ 13.506,48	R\$ 16.892,55
2.19	SINAPI	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	m2	148,47	R\$ 41,07	R\$ 5,18	R\$ 6.866,73	R\$ 8.588,22
2.20	SINAPI	92618	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 11 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF_07/2019	unid	5,00	R\$ 1.637,60	R\$ 229,96	R\$ 9.337,80	R\$ 11.678,79
2.21	GOINFRA	261609	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	m2	148,47	R\$ 8,70	R\$ 5,33	R\$ 2.083,04	R\$ 2.605,26
2.22	GOINFRA	160601	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 DESENVOLVIMENTO 60 CM	m	29,40	R\$ 27,72	R\$ 46,10	R\$ 2.170,31	R\$ 2.714,41
2.23	GOINFRA	160971	COBERTURA COM TELHA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL NÚCLEO PIR 30MM EM AÇO GALVALUME, #0,43MM (TELHA/FILME)	m2	148,47	R\$ 184,24	R\$ 2,99	R\$ 27.798,04	R\$ 34.767,01
2.24	GOINFRA	210498	FORRO DE GESSO ACARTONADO PARA ÁREAS SECAS ESPESSURA DE 12,5MM	m2	148,47	R\$ 51,46	R\$ 17,93	R\$ 10.302,34	R\$ 12.885,14
PORTAS E JANELAS									
2.25	GOINFRA	180111	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO ANODIZADO, 02 FOLHAS DE VIDRO, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	15,00	R\$ 597,63	R\$ 61,94	R\$ 9.893,55	R\$ 12.373,86
2.26	GOINFRA	180507	PORTA DE CORRER DE 02 OU 04 FOLHAS DE VIDRO (METADE FIXA/METADE MÓVEL) C/BASCULA SUPERIOR PF-7/PF-8 C/ FERRAGENS	m2	17,50	R\$ 291,14	R\$ 63,12	R\$ 6.199,55	R\$ 7.753,78
OUTROS SERVIÇOS									
2.27	GOINFRA	20103	DEMOLIÇÃO MANUAL ESTRUTURA EM MADEIRA TELHADO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	148,47	R\$ 0,00	R\$ 24,04	R\$ 3.569,22	R\$ 4.464,02
2.28	GOINFRA	30101	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	44,54	R\$ 41,56	R\$ 14,55	R\$ 2.499,19	R\$ 3.125,74
2.29	GOINFRA	271702	BANCADA DE MARMORE	m2	1,08	R\$ 681,97	R\$ 70,74	R\$ 812,93	R\$ 1.016,73
CALÇAMENTO/ INTERNO GALPÃO									
2.30	GOINFRA	20121	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m3	14,85	R\$ 0,00	R\$ 240,48	R\$ 3.570,41	R\$ 4.465,51
2.31	GOINFRA	30101	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	14,85	R\$ 41,56	R\$ 14,55	R\$ 833,06	R\$ 1.041,91
2.32	GOINFRA	220102	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2,5:3,5	m2	148,47	R\$ 22,30	R\$ 18,46	R\$ 6.051,64	R\$ 7.568,79
2.33	GOINFRA	221101	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM	m2	148,47	R\$ 95,28	R\$ 25,61	R\$ 17.948,54	R\$ 22.448,24
2.34	GOINFRA	221102	RODAPÉ FUNDIDO DE GRANITINA 7CM	m	49,60	R\$ 31,93	R\$ 0,00	R\$ 1.583,73	R\$ 1.980,77
INSTALAÇÕES ELETRICAS									
2.35	GOINFRA	70564	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 4 MM2	m	491,70	R\$ 3,97	R\$ 3,08	R\$ 3.466,49	R\$ 4.335,54
2.36	GOINFRA	71194	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	M	61,00	R\$ 2,16	R\$ 8,75	R\$ 665,51	R\$ 832,35
2.37	GOINFRA	71432	INTERRUPTOR PARALELO DUPLO (2 SECOES)	Un	3,00	R\$ 17,15	R\$ 27,30	R\$ 133,35	R\$ 166,78
2.38	GOINFRA	71649	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 30W, 40X40 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	un	12,00	R\$ 114,48	R\$ 18,40	R\$ 1.594,56	R\$ 1.994,32



ESTADO DE GOIÁS
Prefeitura Municipal de Ceres
Secretaria Municipal de Obras e Engenharia
Praça Cívica s/nº Centro Cep.: 76.300-000 Ceres-GO
Fone: (62)3307-7618 / (62)3307-7600
Site: www.ceres.go.gov.br



CNPJ(MF) nº 01.131.713/0001-57

2.39	GOINFRA	72570	TOMADA HEXAGONAL 2P + T - 10A - 250V (LINHA X OU EQUIVALENTE)	Un	12,00	R\$ 9,93	R\$ 14,94	R\$ 298,44	R\$ 373,26
2.40	GOINFRA	72172	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 36E - 80A	un	1,00	R\$ 234,56	R\$ 206,16	R\$ 440,72	R\$ 551,21
ENTRADA ACESSO SALÃO DE DANÇA									
2.41	GOINFRA	41146	FORNECIMENTO DE SOLO PARA ATERRO - EXCLUSO TRANSPORTE PARA OBRA	m3	4,31	R\$ 13,93	R\$ 0,00	R\$ 60,01	R\$ 75,05
2.42	GOINFRA	40905	APILOAMENTO MECÂNICO	m2	43,08	R\$ 0,11	R\$ 0,49	R\$ 25,85	R\$ 32,33
2.43	GOINFRA	220102	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2,5:3,5	m2	43,08	R\$ 22,30	R\$ 18,46	R\$ 1.755,94	R\$ 2.196,15
2.44	GOINFRA	180304	PORTÃO DE ABRIR 01 FOLHA CHAPA 14 PT-4 C/FERRAGENS	m2	7,50	R\$ 434,45	R\$ 60,83	R\$ 3.714,61	R\$ 4.645,86
SOMATÓRIO DE PREÇOS								R\$ 182.940,56	R\$ 228.803,76
SUBTOTAL 2 ITEM COM BDI								R\$ 228.803,76	
3 SALA DE ATIVIDADES E BANHEIROS									
3.1	GOINFRA	20118	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	m3	3,91	R\$ 0,00	R\$ 57,80	R\$ 226,00	R\$ 282,66
3.2	GOINFRA	20106	REMOÇÃO MANUAL DE JANELA OU PORTAL COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m2	7,56	R\$ 0,00	R\$ 9,24	R\$ 69,85	R\$ 87,36
3.3	GOINFRA	30101	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	5,04	R\$ 41,56	R\$ 14,55	R\$ 282,87	R\$ 353,79
3.4	GOINFRA	180491	PORTA DE ABRIR DE 01 FOLHA EM CHAPA METÁLICA PF-1B C/FERRAGENS	m2	3,78	R\$ 494,57	R\$ 63,12	R\$ 2.108,06	R\$ 2.636,55
SOMATÓRIO DE PREÇOS								R\$ 2.686,78	R\$ 3.360,36
SUBTOTAL ITEM 3 COM BDI								R\$ 3.360,36	
4 MURO DE ARRIMO									
4.1	GOINFRA	41004	ESCAVACAO MECANICA	m3	0,15	R\$ 2,45	R\$ 0,00	R\$ 0,37	R\$ 0,46
4.2	GOINFRA	30101	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	0,15	R\$ 41,56	R\$ 14,55	R\$ 8,41	R\$ 10,52
CONCRETO ARMADO PARA ESTACAS									
4.3	GOINFRA	50304	ESTACA A TRADO MANUAL (BROCA) Ø 30 CM EM CONCRETO FCK 20MPA, SEM ARMADURA	m	6,00	R\$ 39,13	R\$ 53,57	R\$ 556,20	R\$ 695,64
4.4	GOINFRA	52014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	4,80	R\$ 9,11	R\$ 3,58	R\$ 60,97	R\$ 76,26
4.5	GOINFRA	52005	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	22,21	R\$ 7,78	R\$ 4,09	R\$ 263,66	R\$ 329,76
4.6	GOINFRA	51030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	0,42	R\$ 441,08	R\$ 119,16	R\$ 235,30	R\$ 294,29
4.7	GOINFRA	51055	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m3	0,42	R\$ 0,00	R\$ 69,45	R\$ 29,17	R\$ 36,48
CONCRETO ARMADO PARA VIGAS BALDRAMES/ VIGAS SUPERIOR									
4.8	GOINFRA	40101	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m3	0,15	R\$ 0,00	R\$ 51,85	R\$ 7,78	R\$ 9,73
4.9	GOINFRA	52014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	4,19	R\$ 9,11	R\$ 3,58	R\$ 53,16	R\$ 66,49
4.10	GOINFRA	52005	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	111,06	R\$ 7,78	R\$ 4,09	R\$ 1.318,29	R\$ 1.648,79
4.11	GOINFRA	51030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	0,23	R\$ 441,08	R\$ 119,16	R\$ 126,05	R\$ 157,65
4.12	GOINFRA	51055	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m3	0,23	R\$ 0,00	R\$ 69,45	R\$ 15,63	R\$ 19,55
4.13	GOINFRA	51009	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	m2	1,50	R\$ 29,35	R\$ 66,56	R\$ 143,87	R\$ 179,94
4.14	GOINFRA	120902	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM	m2	1,50	R\$ 12,79	R\$ 29,91	R\$ 64,06	R\$ 80,12
CONCRETO ARMADO PARA PILARES									
4.15	GOINFRA	52014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	1,72	R\$ 9,11	R\$ 3,58	R\$ 21,88	R\$ 27,37
4.16	GOINFRA	52005	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	7,40	R\$ 7,78	R\$ 4,09	R\$ 87,88	R\$ 109,91
4.17	GOINFRA	51030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	0,09	R\$ 441,08	R\$ 119,16	R\$ 50,42	R\$ 63,06
4.18	GOINFRA	51055	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m3	0,09	R\$ 0,00	R\$ 69,45	R\$ 6,25	R\$ 7,82
4.19	GOINFRA	51009	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	m2	1,20	R\$ 29,35	R\$ 66,56	R\$ 115,09	R\$ 143,94
CORTINA CANALETA CONCRETO									
4.20	GOINFRA	110106	CORTINA CANALETA CONCRETO 14X19X19 PARA SER CHEIA CONCRETO ARMADO (0,0568M3/M2) - EXCLUSO O CONCRETO	m2	5,00	R\$ 108,29	R\$ 35,53	R\$ 719,10	R\$ 899,38



ESTADO DE GOIÁS
Prefeitura Municipal de Ceres
Secretaria Municipal de Obras e Engenharia
Praça Cívica s/nº Centro Cep.: 76.300-000 Ceres-GO
Fone: (62)3307-7618 / (62)3307-7600
Site: www.ceres.go.gov.br



CNPJ(MF) nº 01.131.713/0001-57

4.21	GOINFRA	52005	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	7,71	R\$ 7,78	R\$ 4,09	R\$ 91,54	R\$ 114,49
4.22	GOINFRA	51030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	0,33	R\$ 441,08	R\$ 119,16	R\$ 186,28	R\$ 232,98
4.23	GOINFRA	51055	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m3	0,33	R\$ 0,00	R\$ 69,45	R\$ 23,09	R\$ 28,88
OUTROS SERVIÇOS									
4.24	GOINFRA	121101	IMPERMEABILIZAÇÃO MURO DE ARRIMO COM 4 DEMÃOS DE EMULSÃO ASFÁLTICA	m2	5,00	R\$ 14,39	R\$ 3,50	R\$ 89,45	R\$ 111,88
4.25	GOINFRA	40902	REATERRO COM APILOAMENTO	m3	11,38	R\$ 0,00	R\$ 34,35	R\$ 390,73	R\$ 488,69
4.26	GOINFRA	270210	PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO, TERRA VEGETAL (O.C.) A <11.000,00M2	m2	95,55	R\$ 23,06	R\$ 8,55	R\$ 3.020,33	R\$ 3.777,53
SOMATÓRIO DE PREÇOS								R\$ 7.684,96	R\$ 9.611,58
SUBTOTAL ITEM 4 COM BDI								R\$ 9.611,58	
5 HALL DE ACESSO									
5.1	GOINFRA	20118	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m3	3,23	R\$ 0,00	R\$ 57,80	R\$ 186,62	R\$ 233,41
5.2	GOINFRA	30101	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	5,59	R\$ 41,56	R\$ 14,55	R\$ 313,90	R\$ 392,59
5.3	GOINFRA	20102	DEMOLICAO MANUAL COBERTURA TELHA FIBROCIMENTO/FIBRA DE VIDRO/ SIMILARES C/ TRANSP. ATÉ CB. E CARGA	m2	47,31	R\$ 0,00	R\$ 4,62	R\$ 218,57	R\$ 273,37
CONCRETO ARMADO PARA VIGAS BALDRAMES/ VIGAS SUPERIOR									
5.4	GOINFRA	40101	ESCAVACAO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	m3	0,87	R\$ 0,00	R\$ 51,85	R\$ 45,11	R\$ 56,42
5.5	GOINFRA	52014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	23,90	R\$ 9,11	R\$ 3,58	R\$ 303,30	R\$ 379,34
5.6	GOINFRA	52005	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	107,36	R\$ 7,78	R\$ 4,09	R\$ 1.274,34	R\$ 1.593,82
5.7	GOINFRA	51030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	1,31	R\$ 441,08	R\$ 119,16	R\$ 731,11	R\$ 914,40
5.8	GOINFRA	51055	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m3	1,31	R\$ 0,00	R\$ 69,45	R\$ 90,63	R\$ 113,35
5.9	GOINFRA	51009	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	m2	8,70	R\$ 29,35	R\$ 66,56	R\$ 834,42	R\$ 1.043,61
5.10	GOINFRA	120902	IMPERMEABILIZACAO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM	m2	4,89	R\$ 12,79	R\$ 29,91	R\$ 208,80	R\$ 261,15
CONCRETO ARMADO PARA PILARES									
5.11	GOINFRA	52014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	Kg	17,25	R\$ 9,11	R\$ 3,58	R\$ 218,88	R\$ 273,75
5.12	GOINFRA	52005	ACO CA-50 - 10,0 MM (3/8") - (OBRAS CIVIS)	Kg	103,66	R\$ 7,78	R\$ 4,09	R\$ 1.230,39	R\$ 1.538,85
5.13	GOINFRA	51030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	m3	1,26	R\$ 441,08	R\$ 119,16	R\$ 705,90	R\$ 882,87
5.14	GOINFRA	51055	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (O.C.)	m3	1,26	R\$ 0,00	R\$ 69,45	R\$ 87,51	R\$ 109,45
5.15	GOINFRA	51009	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	m2	5,40	R\$ 29,35	R\$ 66,56	R\$ 517,91	R\$ 647,75
ALVENARIA, CHAPISCO, REBOCO E FORRO									
5.16	GOINFRA	100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 9X14X29 - 6 FUROS - ARG. (1CALH:4ARML+100KG DE CI/M3)	m2	21,75	R\$ 27,47	R\$ 38,88	R\$ 1.443,11	R\$ 1.804,90
5.17	GOINFRA	200101	CHAPISCO COMUM	m2	43,50	R\$ 2,31	R\$ 4,81	R\$ 309,73	R\$ 387,38
5.18	GOINFRA	200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	m2	43,50	R\$ 2,80	R\$ 20,86	R\$ 1.029,21	R\$ 1.287,23
5.19	GOINFRA	210501	FORRO DE GESSO COMUM	m2	23,66	R\$ 18,26	R\$ 24,76	R\$ 1.017,64	R\$ 1.272,76
SISTEMA DE COBERTURA									
5.20	GOINFRA	140102	ESTRUTURA DE MADEIRA PARA TELHA CERAMICA V=7 A 10 M C/FERRAGENS	m2	23,23	R\$ 109,12	R\$ 76,81	R\$ 4.318,68	R\$ 5.401,37
5.21	GOINFRA	160401	COBERTURA COM TELHA PLAN RESINADA COR VERMELHA	m2	23,23	R\$ 75,00	R\$ 8,56	R\$ 1.940,89	R\$ 2.427,47
5.22	GOINFRA	160602	RUFO DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 DESENVOLVIMENTO 40 CM	m	13,85	R\$ 20,92	R\$ 24,67	R\$ 631,42	R\$ 789,72
5.23	GOINFRA	160601	CALHA DE CHAPA GALVANIZADA Nº 26 DESENVOLVIMENTO 60 CM	m	8,15	R\$ 27,72	R\$ 46,10	R\$ 601,64	R\$ 752,47
CALÇAMENTO									
5.24	GOINFRA	20121	DEMOLIÇÃO MANUAL EM CONCRETO SIMPLES COM TRANSPORTE ATÉ CAÇAMBA E CARGA	m3	2,45	R\$ 0,00	R\$ 240,48	R\$ 587,97	R\$ 735,37
5.25	GOINFRA	30101	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	2,45	R\$ 41,56	R\$ 14,55	R\$ 137,18	R\$ 171,57
5.26	GOINFRA	220102	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2,5:3,5	m2	23,23	R\$ 22,30	R\$ 18,46	R\$ 946,75	R\$ 1.184,10



ESTADO DE GOIÁS
Prefeitura Municipal de Ceres
Secretaria Municipal de Obras e Engenharia
Praça Cívica s/nº Centro Cep.: 76.300-000 Ceres-GO
Fone: (62)3307-7618 / (62)3307-7600
Site: www.ceres.go.gov.br



CNPJ(MF) nº 01.131.713/0001-57

5.27	GOINFRA	221101	GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLASTICA 27MM	m2	23,23	R\$ 95,28	R\$ 25,61	R\$ 2.807,98	R\$ 3.511,94
INSTALAÇÕES ELETRICAS									
5.28	GOINFRA	70563	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 2,5 MM2	m	42,00	R\$ 2,38	R\$ 2,83	R\$ 218,82	R\$ 273,68
5.29	GOINFRA	71194	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	M	6,00	R\$ 2,16	R\$ 8,75	R\$ 65,46	R\$ 81,87
5.30	GOINFRA	71432	INTERRUPTOR PARALELO DUPL0 (2 SECOES)	Un	1,00	R\$ 17,15	R\$ 27,30	R\$ 44,45	R\$ 55,59
5.31	GOINFRA	71649	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 30W, 40X40 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	un	3,00	R\$ 114,48	R\$ 18,40	R\$ 398,64	R\$ 498,58
SOMATÓRIO DE PREÇOS								R\$ 23.466,96	R\$ 29.350,13
SUBTOTAL ITEM 5 COM BDI								R\$ 29.350,13	
6 ESPAÇO REUNIÃO / BANHEIROS									
ALVENARIA, CHAPISCO, REBOCO E FORRO									
6.1	GOINFRA	100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 9X14X29 - 6 FUIROS - ARG. (1CALH:4ARML+ 100KG DE C/M3)	m2	79,90	R\$ 27,47	R\$ 38,88	R\$ 5.301,36	R\$ 6.630,41
6.2	GOINFRA	200101	CHAPISCO COMUM	m2	159,80	R\$ 2,31	R\$ 4,81	R\$ 1.137,78	R\$ 1.423,02
6.3	GOINFRA	200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgC/M3)	m2	159,80	R\$ 2,80	R\$ 20,86	R\$ 3.780,87	R\$ 4.728,73
6.4	GOINFRA	210501	FORRO DE GESSO COMUM	m2	8,00	R\$ 18,26	R\$ 24,76	R\$ 344,16	R\$ 430,44
PORTAS, JANELAS E SOLEIRAS									
6.5	GOINFRA	180111	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO ANODIZADO, 02 FOLHAS DE VIDRO, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	4,90	R\$ 597,63	R\$ 61,94	R\$ 3.231,90	R\$ 4.042,14
6.6	GOINFRA	170110	PORTA LISA 90X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	un	4,00	R\$ 601,08	R\$ 208,19	R\$ 3.237,08	R\$ 4.048,62
6.7	GOINFRA	271702	BANCADA DE MARMORE	m2	4,68	R\$ 681,97	R\$ 70,74	R\$ 3.522,68	R\$ 4.405,82
INSTALAÇÕES ELETRICAS / BANHEIRO									
6.8	GOINFRA	70563	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 2,5 MM2	m	22,00	R\$ 2,38	R\$ 2,83	R\$ 114,62	R\$ 143,36
6.9	GOINFRA	71194	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 25MM	M	6,00	R\$ 2,16	R\$ 8,75	R\$ 65,46	R\$ 81,87
6.10	GOINFRA	71432	INTERRUPTOR PARALELO DUPL0 (2 SECOES)	Un	2,00	R\$ 17,15	R\$ 27,30	R\$ 88,90	R\$ 111,19
6.11	GOINFRA	71649	LUMINÁRIA PLAFON LED QUADRADA DE EMBUTIR, 30W, 40X40 CM (MEDIDAS APROXIMADAS) - INCLUSO CORTE NO FORRO	un	2,00	R\$ 114,48	R\$ 18,40	R\$ 265,76	R\$ 332,39
INSTALAÇÕES HIDRÁULICAS									
6.12	GOINFRA	271608	BANCADA DE GRANITO C/ ESPELHO	m2	0,80	R\$ 505,51	R\$ 70,74	R\$ 461,00	R\$ 576,57
6.13	GOINFRA	80590	CUBA DE LOUÇA DE EMBUTIR OVAL MÉDIA (48,5 X 37,5 CM - MEDIDAS APROXIMADAS)	Un	2,00	R\$ 108,71	R\$ 20,20	R\$ 257,82	R\$ 322,46
6.14	GOINFRA	80572	TORNEIRA DE MESA COM FECHAMENTO AUTOMÁTICO TEMPORIZADO PARA LAVATÓRIO DIÂMETRO DE 1/2"	un	2,00	R\$ 172,17	R\$ 10,36	R\$ 365,06	R\$ 456,58
6.15	GOINFRA	80671	SIFAO PARA PIA 1.1/2" X 2" PVC	Un	2,00	R\$ 17,01	R\$ 18,65	R\$ 71,32	R\$ 89,20
6.16	GOINFRA	80580	VALVULA PARA LAVATORIO OU BEBEDOURO METALICO DIAMETRO 1"	Un	2,00	R\$ 65,56	R\$ 7,76	R\$ 146,64	R\$ 183,40
6.17	GOINFRA	80556	LIGAÇÃO FLEXÍVEL PVC DIAM.1/2" (ENGATE)	Un	2,00	R\$ 3,78	R\$ 12,95	R\$ 33,46	R\$ 41,85
6.18	GOINFRA	80532	PORTA PAPEL HIGIÊNICO EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un	2,00	R\$ 37,94	R\$ 18,13	R\$ 112,14	R\$ 140,25
6.19	GOINFRA	80504	VASO SANITÁRIO COM CAIXA ACOPLADA COM DUPL0 ACIONAMENTO (1ª LINHA) - COMPLETO EXCLUSO O ASSENTO	Un	2,00	R\$ 548,04	R\$ 124,41	R\$ 1.344,90	R\$ 1.682,07
6.20	GOINFRA	80732	PORTA TOALHA HASTE LONGA EM METAL/ACABAMENTO CROMADO	Un	2,00	R\$ 39,02	R\$ 18,13	R\$ 114,30	R\$ 142,96
6.21	GOINFRA	80721	CHUVEIRO ELÉTRICO EM PVC COM BRAÇO METÁLICO	Un	2,00	R\$ 112,83	R\$ 25,76	R\$ 277,18	R\$ 346,67
6.22	GOINFRA	80901	REGISTRO GAVETA BRUTO DIAMETRO 1/2"	Un	2,00	R\$ 28,06	R\$ 27,98	R\$ 112,08	R\$ 140,18
6.23	GOINFRA	81041	ADAPTADOR PVC SOLDÁVEL LONGO COM FLANGES LIVRES PARA CAIXA D'ÁGUA 25X3/4"	Un	2,00	R\$ 14,47	R\$ 4,66	R\$ 38,26	R\$ 47,85
6.24	GOINFRA	81340	JOELHO DE REDUÇÃO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAM. 32 MM X 25 MM	Un	4,00	R\$ 4,35	R\$ 9,32	R\$ 54,68	R\$ 68,39
6.25	GOINFRA	81536	CURVA 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 20 MM	Un	4,00	R\$ 2,64	R\$ 9,32	R\$ 47,84	R\$ 59,83
6.26	GOINFRA	81003	TUBO SOLDAVEL PVC MARROM DIAM. 25 MM	M	25,00	R\$ 3,83	R\$ 6,21	R\$ 251,00	R\$ 313,93



ESTADO DE GOIÁS
Prefeitura Municipal de Ceres
Secretaria Municipal de Obras e Engenharia
Praça Cívica s/nº Centro Cep.: 76.300-000 Ceres-GO
Fone: (62)3307-7618 / (62)3307-7600
Site: www.ceres.go.gov.br



CNPJ(MF) nº 01.131.713/0001-57

6.27	GOINFRA	81321	JOELHO 90 GRAUS SOLDAVEL DIAMETRO 25 MM	Un	4,00	R\$ 0,92	R\$ 9,32	R\$ 40,96	R\$ 51,23
6.28	GOINFRA	80513	TUBO PARA VÁLVULA DE DESCARGA (CURTO 1.1/4")	Un	2,00	R\$ 9,90	R\$ 16,58	R\$ 52,96	R\$ 66,24
6.29	GOINFRA	81161	BUCHA DE REDUÇÃO SOLDAVEL CURTA 25 X 20 MM	Un	2,00	R\$ 0,53	R\$ 4,66	R\$ 10,38	R\$ 12,98
6.30	GOINFRA	81102	LUVA SOLDAVEL DIAMETRO 25 mm	Un	4,00	R\$ 0,92	R\$ 4,66	R\$ 22,32	R\$ 27,92
6.31	GOINFRA	230176	BARRA DE APOIO EM AÇO INOX - 80 CM	un	4,00	R\$ 132,50	R\$ 18,13	R\$ 602,52	R\$ 753,57
INSTALAÇÕES ESGOTO									
6.32	GOINFRA	81663	CORPO CAIXA SIFONADA DIAM. 150 X 150 X 50	Un	2,00	R\$ 32,15	R\$ 11,40	R\$ 87,10	R\$ 108,94
6.33	GOINFRA	81702	CURVA 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	4,00	R\$ 32,06	R\$ 17,10	R\$ 196,64	R\$ 245,94
6.34	GOINFRA	81737	CURVA 90 GRAUS LONGA DIAM. 100 MM (ESGOTO)	Un	4,00	R\$ 41,17	R\$ 23,32	R\$ 257,96	R\$ 322,63
6.35	GOINFRA	81752	GRELHA QUADRADA ACO INOX ROTATIVO DIAM.150 MM	Un	2,00	R\$ 45,36	R\$ 4,14	R\$ 99,00	R\$ 123,82
6.36	GOINFRA	81822	CAIXA DE PASSAGEM 40X40X80CM (MEDIDAS INTERNAS) SEM TAMPA	un	2,00	R\$ 120,23	R\$ 264,79	R\$ 770,04	R\$ 963,09
6.37	GOINFRA	81924	JOELHO 45 GRAUS DIAMETRO 100 MM (ESGOTO)	Un	4,00	R\$ 6,91	R\$ 23,32	R\$ 120,92	R\$ 151,23
6.38	GOINFRA	81973	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 50 MM (ESGOTO)	Un	2,00	R\$ 14,55	R\$ 23,84	R\$ 76,78	R\$ 96,03
6.39	GOINFRA	81974	JUNCAO SIMPLES DIAMETRO 100 X 75 MM (ESGOTO)	Un	2,00	R\$ 22,62	R\$ 23,84	R\$ 92,92	R\$ 116,22
6.40	GOINFRA	81975	JUNCAO SIMPLES DIAM. 100 X 100 MM (ESGOTO)	Un	2,00	R\$ 24,95	R\$ 23,84	R\$ 97,58	R\$ 122,04
6.41	GOINFRA	82004	LUVA SIMPLES DIAMETRO 100 mm - (ESGOTO)	Un	4,00	R\$ 4,51	R\$ 11,92	R\$ 65,72	R\$ 82,20
6.42	GOINFRA	82233	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 50 MM (ESGOTO)	Un	4,00	R\$ 10,34	R\$ 23,84	R\$ 136,72	R\$ 171,00
6.43	GOINFRA	82235	TE SANITARIO DIAMETRO 100 X 100 MM (ESGOTO)	Un	4,00	R\$ 10,69	R\$ 23,84	R\$ 138,12	R\$ 172,75
6.44	GOINFRA	82304	TUBO SOLDAVEL PARA ESGOTO DIAMETRO 100 MM	m	30,00	R\$ 15,26	R\$ 26,95	R\$ 1.266,30	R\$ 1.583,76
SOMATÓRIO DE PREÇOS								R\$ 28.913,19	R\$ 36.161,73
SUBTOTAL ITEM 6 COM BDI								R\$ 36.161,73	
7 EXECUÇÃO PARTE SUPERIOR (CREAS)									
7.1	GOINFRA	20118	DEMOLIÇÃO MANUAL ALVENARIA TIJOLO SEM REAPROVEITAMENTO COM TRANSPORTE ATE CAÇAMBA E CARGA	m3	1,01	R\$ 0,00	R\$ 57,80	R\$ 58,52	R\$ 73,19
7.2	GOINFRA	30101	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	m3	1,01	R\$ 41,56	R\$ 14,55	R\$ 56,81	R\$ 71,05
7.3	GOINFRA	100160	ALVENARIA DE TIJOLO FURADO 1/2 VEZ 9X14X29 - 6 FURÓS - ARG. (1CALH:4ARML+ 100KG DE CI/M3)	m2	5,55	R\$ 27,47	R\$ 38,88	R\$ 368,24	R\$ 460,56
7.4	GOINFRA	200101	CHAPISCO COMUM	m2	11,10	R\$ 2,31	R\$ 4,81	R\$ 79,03	R\$ 98,84
7.5	GOINFRA	200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	m2	11,10	R\$ 2,80	R\$ 20,86	R\$ 262,63	R\$ 328,47
7.6	GOINFRA	180111	JANELA DE CORRER EM ALUMINIO ANODIZADO, 02 FOLHAS DE VIDRO, COM FERRAGENS (M.O.FAB.INC.MAT.)	m2	1,50	R\$ 597,63	R\$ 61,94	R\$ 989,36	R\$ 1.237,39
7.7	GOINFRA	170110	PORTA LISA 90X210 COM PORTAL E ALISAR SEM FERRAGENS	un	2,00	R\$ 601,08	R\$ 208,19	R\$ 1.618,54	R\$ 2.024,31
7.8	GOINFRA	261300	EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS	m2	23,92	R\$ 3,13	R\$ 13,16	R\$ 389,59	R\$ 487,26
7.9	GOINFRA	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m2	23,92	R\$ 3,74	R\$ 7,64	R\$ 272,17	R\$ 340,40
7.10	GOINFRA	210501	FORRO DE GESSO COMUM	m2	10,00	R\$ 18,26	R\$ 24,76	R\$ 430,20	R\$ 538,05
SOMATÓRIO DE PREÇOS								R\$ 4.525,09	R\$ 5.659,53
SUBTOTAL ITEM 7 COM BDI								R\$ 5.659,53	
8 PINTURA EM GERAL E FORRO / CRAS									
PINTURAS FORROS									
8.1	GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m2	486,37	R\$ 0,00	R\$ 8,08	R\$ 3.929,87	R\$ 4.915,09
8.2	GOINFRA	261307	PINTURA PVA LATEX 2 DEMAOS SEM SELADOR	m2	717,62	R\$ 3,74	R\$ 7,64	R\$ 8.166,57	R\$ 10.213,93
8.3	GOINFRA	210501	FORRO DE GESSO COMUM	m2	30,00	R\$ 18,26	R\$ 24,76	R\$ 1.290,60	R\$ 1.614,15
PINTURAS PAREDES									
8.4	GOINFRA	260104	REMOCAO DE PINTURA ANTIGA A LATEX	m2	1525,04	R\$ 0,00	R\$ 8,08	R\$ 12.322,33	R\$ 15.411,54



8.5	GOINFRA	261001	PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS	m2	1837,44	R\$ 4,58	R\$ 10,56	R\$ 27.818,85	R\$ 34.793,04	
SOMATÓRIO DE PREÇOS								R\$ 53.528,22	R\$ 66.947,74	
SUBTOTAL ITEM 8 COM BDI								R\$ 66.947,74		
9 ADMINISTRAÇÃO										
9.1	GOINFRA	250101	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	MÊS	0,18	R\$ 0,00	R\$ 24.452,90	R\$ 4.401,52	R\$ 5.504,98	
9.2	GOINFRA	250103	ENCARREGADO - (OBRAS CIVIS)	MÊS	0,54	R\$ 0,00	R\$ 7.074,79	R\$ 3.820,39	R\$ 4.778,16	
SOMATÓRIO DE PREÇOS								R\$ 8.221,91	R\$ 10.283,14	
SUBTOTAL ITEM 9 COM BDI								R\$ 10.283,14		
10 LIMPEZA FINAL DE OBRA										
10.1	GOINFRA	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	m2	731,01	R\$ 1,92	R\$ 3,03	R\$ 3.618,50	R\$ 4.525,66	
SOMATÓRIO DE PREÇOS								R\$ 3.618,50	R\$ 4.525,66	
SUBTOTAL ITEM 10 COM BDI								R\$ 4.525,66		
TOTAL DO ORÇAMENTO SEM - BDI									R\$ 317.958,21	
BDI								25,07%	R\$ 79.712,12	
TOTAL DO ORÇAMENTO INCLUSO BDI									25,07%	R\$ 397.670,33

2 – DA JUSTIFICATIVA

2.1 - A execução da referida contratação, surge da necessidade de Contratação de pessoa jurídica para Execução por meio de Empreita Global da realização de reforma no CRAS – Centro de Referência de Assistência Social no município de Ceres - Goiás, para ter um Demanda para a disponibilizar mais conforme e melhoria no ambiente familiar.

3 – CLASSIFICAÇÃO DOS BENS COMUNS

3.1 - Os (serviços e produtos) a serem adquiridos enquadram-se na classificação de bens comuns, nos termos da Lei n.º 14133/21

4 - MÉTODOS E ESTRATÉGIAS DE SUPRIMENTO

4.1 4.1 – Os serviços e possíveis equipamentos a serem contratados ou adquiridos enquadram-se na classificação de bens e serviços comuns de mercado, estabelecendo os critérios de melhor qualidade de execução ou materiais disponíveis com garantia, e especialmente determinados nos requisitos técnicos de engenharia e Normas Reguladoras Brasileiras como exemplo: ABNT – INMETRO, DETRAN, DENATRAN, GOINFRA, SINAPI e/ou Internacionais.

5.0 – DO VALOR TOTAL ESTIMADO:

5.1 – O valor total estimado da presente contratação **incluso BDI** é de:



R\$ 397.670,33 (trezentos e noventa e sete mil seiscentos e setenta reais e trinta e três centavos).

5.2 - Os valores referenciais constam na Planilha Orçamentária, Planilha de Cálculo de BDI, Projetos Elétricos, Arquitetônico, Estrutural e Memorial de Cálculo e Descritivos, todos compostos no Processo administrativo que compõe a referida Licitação da obra.

6 - DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

6.1 - Recurso:

6.1.1 - As despesas oriundas da presente licitação da seguinte dotação orçamentária correrão por Emenda Estadual.

PREFEITURA MUNICIPAL DE CERES – ASSISTENCIA SOCIAL

**07.0701.08.244.0031.1103.4.4.90.51 (132) – OBRAS ADEQUA. CRES/CRAS/ FMAS
E SCFVREF. OBRAS ADEQUA.**

**07.0701.08.244.0031.1103.4.4.90.51 (100) – OBRAS ADEQUA. CRES/CRAS/ FMAS
E SCFVREF. OBRAS ADEQUA.**

7. RECEBIMENTO E CRITÉRIO DE ACEITAÇÃO DO OBJETO

7.1 – Os (serviços e/ou produtos) serão recebidos:

a - Provisoriamente, a partir da entrega, para efeito de verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta.

b - Definitivamente, após a verificação da conformidade com as especificações constantes do Edital e da proposta, e sua consequente aceitação, que se dará até **10 (dez) dias** do recebimento provisório.

7.2 - 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.

7.3 - O recebimento do objeto dar-se-á definitivamente no prazo de até 10 (dez) dias úteis contados do recebimento provisório dos produtos em uma vez verificados o atendimento integral da quantidade e das especificações contratadas, mediante termo de recebimento definitivo, recibo, ou outro documento equivalente, firmado pelo servidor responsável pelo recebimento do objeto.

7.4 – No ato da entrega do objeto será feita conferência, item a item, se está em conformidade com o pedido. Caso sejam constatadas inconformidades de algum item ao especificado no pedido, a CONTRATADA deverá substituição do item que apresentou inconformidade com o pedido, sem o ressarcimento à Vencedor-Contratada, no prazo máximo de 10 (dez) dias úteis, contados



da notificação por escrito ou verbal feito pela representante responsável da contratante e mantido o preço inicialmente contratado.

7.5 - Não será aceito nenhum item com divergências do citado por menor que seja.

8 – DAS CONDIÇÕES DE ENTREGA DO OBJETO

8.1 - Conhecido o resultado final do presente certame, a empresa vencedora será notificada para assinar o Contrato e/ou Ata no prazo máximo de 05 (cinco) dias úteis, a contar da data de recebimento da convocação.

8.2 – O serviço serão atestados pelo responsável técnico para posteriormente a aceitação e pagamento por meio de medição conforme o cronograma físico financeiro.

8.3 - Os preços dos serviços deverão estar incluídos todos os custos diretos e indiretos, inclusive incluídas todas as incidências fiscais, tributárias, previdenciárias e demais encargos de suas responsabilidades.

8.4- Os preços contratados serão fixos e irrevogáveis pelo período Contratual.

8.5 – Os serviços/produtos deverão ser fornecidos dentro do prazo estabelecido pelo prazo de entrega, contado a partir da Ordem de Serviço, somente podendo ser prorrogado conforme as necessidades da Secretaria requisitante.

8.6 – O prazo máximo para entrega dos serviços será **conforme cronograma físico financeiro**.

9 - DA VIGÊNCIA

9.1 - O prazo para a presente contratação será a partir da data de assinatura do contrato com vigência até **31/12/2026**, podendo ser prorrogado, conforme determina a Lei de Licitações.

10 – DOS CRITÉRIOS DE AVALIAÇÃO DAS PROPOSTAS

10.1 - O critério de julgamento das propostas no presente certame será o do **MENOR PREÇO e preferencialmente se dará as empresas da microrregião do município de Ceres-GO**, desde que atenda as especificações solicitadas neste termo de referência, objetivando o processo licitatório.

11 - DA QUALIFICAÇÃO TÉCNICA:

11.1. As especificações técnicas da obra estão descritas no Memoriais, Orçamentos, Projetos e demais documentos compostos do Processo Licitatório e Encargos da Obra.

11.2 - Prova de registro e quitação no CREA da proponente e de seus responsáveis técnicos, sendo que no caso de empresa com sede em outros Estados, a certidão deverá ser visada pelo CREA/GO.

11.3 - Apresentação de no mínimo um atestado, fornecido por pessoa jurídica de direito público ou privado acompanhado da respectiva certidão de Acervo Técnico (CAT), sendo o mesmo em nome responsável técnico pertencente ao quadro permanente da licitante, demonstrando que o mesmo, já



desempenhou atividade pertinente e compatível com o objeto da licitação, sendo considerados como parcela de maior relevância para este fim, cinquenta por cento do quantitativo previsto no orçamento dos itens a seguir:

- a) ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO.
- b) COBERTURA COM TELHA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL NÚCLEO PIR 30MM EM AÇO GALVALUME, #0,43MM (TELHA/FILME).
- c) GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLÁSTICA 27MM.
- d) PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS.
- e) EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS.

11.4 - Apresentação de no mínimo um Atestado de Capacidade Técnico/Operacional ou em nome da empresa licitante, que comprove (m) a execução, para órgão ou entidade da administração pública ou ainda para empresas privadas, demonstrando que o mesmo, já desempenhou atividade pertinente e compatível com o Projeto Básico deste Edital, sendo considerados como parcela de maior relevância para este fim, cinquenta por cento do quantitativo previsto no orçamento, devidamente acompanhada da Certidão de Acervo Operacional (CAO) emitido pelo Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia – CREA (RESOLUÇÃO CONFEA N.º 1.137, DE 31 DE MARÇO DE 2023). Os atestados devem corresponder as parcelas de maior relevância, conforme tabela a seguir:

- a) ESTRUTURA METÁLICA CONVENCIONAL EM AÇO DO TIPO MR-250 / ASTM A36 COM FUNDO ANTICORROSIVO.
- b) COBERTURA COM TELHA TERMOACUSTICA TRAPEZOIDAL NÚCLEO PIR 30MM EM AÇO GALVALUME, #0,43MM (TELHA/FILME).
- c) GRANITINA 8MM FUNDIDA COM CONTRAPISO (1CI:3ARML) E=2CM E JUNTA PLÁSTICA 27MM.
- d) PINTURA LATEX ACRILICO 2 DEMAOS.
- e) EMASSAMENTO COM MASSA PVA DUAS DEMAOS.

11.5 –Será aceito somatória de Atestados (CAT), para comprovação de quantitativos solicitados de serviços a serem executados.

11.6 – Declaração fornecida pela empresa participante de que o(s) profissional(is) (indicar dados pessoais), detentor(es) do(s) atestado(s) de responsabilidade técnica, será(ão), obrigatoriamente, o(s) que acompanhará(ão) a execução da obra, caso esta empresa seja a vencedora desta licitação, sob pena de inabilitação da licitante.

11.7 – Declaração datada e assinada pela licitante de que visitou (facultativo) e/ou tomou conhecimento de todas as informações relacionadas com o objeto licitado, tais como, acesso, transporte, preços e disponibilidade de material e mão de obra local, e que esclareceu todas as dúvidas sobre o objeto da licitação, dando-se por satisfeita com as informações obtidas e plenamente capacitada para elaboração da proposta, sob pena de inabilitação.

11.8 – Comprovante de Inscrição no Cadastro Técnico Federal de Atividades Potencialmente Poluidoras ou Utilizadoras de Recursos Ambientais, acompanhado do respectivo Certificado de Regularidade válido, nos termos do artigo 17, inciso II, da Lei nº 6.938, de 1981, e da Instrução Normativa IBAMA nº 06, de 15/03/2013, e legislação correlata, para o exercício de atividade de obras civis, classificada como potencialmente poluidora ou utilizadora de recursos ambientais, conforme Anexo I da mencionada Instrução.



11.9 – Realizar o Cadastro Nacional de Obras (**CNO**), é um banco de dados que documenta guarda materiais sobre todas as obras do país contendo informações cadastrais das construções e seus respectivos contatos legais, é um obrigatório. Esse cadastro é gerido pela Secretaria da Receita Federal do Brasil. Obrigatória sua apresentação em 30 dias após o início da obra.

11.10 - Registro no Conselho Regional de Engenharia, Arquitetura e Agronomia (**CREA**) que comprove que a empresa possui em seu quadro técnico habilitado Engenheiro Civil.

12 - DAS CONDIÇÕES E PRAZOS DE PAGAMENTO

12.1 - Aceito o (produto-serviço), o pagamento à licitante vencedora será efetuado em até 30 (trinta) dias a partir da entrada da nota fiscal/fatura, devidamente atestada. A nota fiscal/fatura deverá atender às exigências dos Órgãos de Fiscalização, inclusive quanto ao prazo de autorização para sua emissão;

12.2 - A emissão da nota fiscal/fatura deverá ser feita no primeiro dia útil, subsequente a aceitação da medição e autorização para emissão da nota fiscal.

12.3 - A efetivação do pagamento dar-se-á mediante apresentação da nota fiscal referente aos produtos solicitados pela Secretaria solicitante, no qual será remetida para efetivação do pagamento.

12.4 - Nenhum pagamento será efetuado, enquanto pendente de liquidação qualquer obrigação que lhe for imposta em virtude de penalidades ou inadimplência, sem que isso gere ao pleito de atualização financeira.

12.5 - As Notas Fiscais/Faturas deverão ser emitidas e apresentadas às Secretarias supracitadas do Município de Ceres- GO, constando discriminação dos produtos, com os valores unitários, subtotais, descontos e valor total, o número da Nota de Empenho, bem como da Conta Corrente, Agência e Banco para emissão da respectiva Ordem Bancária de Pagamento;

12.6 - Havendo erro da Nota Fiscal ou circunstância que impeça a liquidação da despesa, essa será devolvida à contratada e o pagamento ficará pendente até que a mesma providencie medidas sanadoras. Nesta hipótese, o prazo para pagamento iniciar-se-á após a regularização da situação ou reapresentação do documento fiscal não acrescentando qualquer ônus para o Município de Ceres/GO.

12.7 – Os serviços executados deverão ser entregues conforme cronograma físico financeiro.

13 - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATADA

13.1 - A Contratada obriga-se a:

13.1.1 - Efetuar a entrega dos serviços em perfeitas condições, no prazo e local indicados pela Administração, em estrita observância das especificações do Edital e da proposta, acompanhado da respectiva nota fiscal constando detalhadamente as indicações da marca, fabricante, modelo, tipo, procedência e prazo de garantia;

13.1.2 - Os serviços devem estar acompanhados, ainda, quando for o caso, do manual do usuário, com uma versão em português, e da relação da rede de assistência técnica autorizada;

13.1.3 – Responsabilizar-se pelos vícios e danos decorrentes do produto, de acordo com os artigos 12, 13, 18 e 26, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078, de 1990);

13.1.4 - O dever previsto no subitem anterior implica na obrigação de, a critério da Administração, substituir, reparar, corrigir, remover, ou reconstruir, às suas expensas, no prazo máximo de **30 dias**, o produto com avarias ou defeitos;



13.1.5 – Atender prontamente a quaisquer exigências da Administração, inerentes ao objeto da presente licitação;

13.1.6 – Comunicar à Administração, no prazo máximo de 24 (vinte e quatro) horas que antecede a data da entrega, os motivos que impossibilitem o cumprimento do prazo previsto, com a devida comprovação;

13.1.7 – Manter, durante toda a execução do contrato, em compatibilidade com as obrigações assumidas, todas as condições de habilitação e qualificação exigidas na licitação;

13.1.8 – Não transferir a terceiros, por qualquer forma, nem mesmo parcialmente, as obrigações assumidas, nem subcontratar qualquer das prestações a que está obrigada, exceto nas condições autorizadas no Termo de Referência ou na minuta de contrato;

13.1.9 - Responsabilizar-se pelas despesas dos tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamento de pessoal, prestação de garantia e quaisquer outras que incidam ou venham a incidir na execução do contrato.

14 - DAS OBRIGAÇÕES DA CONTRATANTE

14.1 – A Contratante obriga-se a:

14.2 – Manter o equilíbrio econômico-financeiro do contrato, quando requerido;

14.3 - Comunicar à CONTRATADA, imediatamente e por escrito, toda e qualquer irregularidade, imprecisão ou desconformidade, verificada na execução do contrato, assinando-lhe prazo para que regularize sob pena de lhe serem aplicadas as sanções legais e contratualmente previstas;

13.4 - Acompanhar e fiscalizar o cumprimento das obrigações da Contratada, através de servidor especialmente designado;

13.5 – Efetuar o pagamento no prazo previsto.

15 - MEDIDAS ACAUTELADORAS

15.1 - Consoante da Lei nº 14133, de 2021, a Administração Pública poderá, sem a prévia manifestação do interessado, motivadamente, adotar providências acauteladoras, inclusive retendo o pagamento, em caso de risco iminente, como forma de prevenir a ocorrência de dano de difícil ou impossível reparação.

16 - CONTROLE DA EXECUÇÃO

16.1 - A fiscalização da contratação será exercida por um representante da Administração, ao qual competirá dirimir as dúvidas que surgirem no curso da execução do contrato, e de tudo dará ciência à Administração.

16.2 - O representante da Contratante deverá ter a experiência necessária para o acompanhamento e controle da execução do contrato.

16.3 - A fiscalização de que trata este item não exclui nem reduz a responsabilidade da fornecedora, inclusive perante terceiros, por qualquer irregularidade, ainda que resultante de imperfeições técnicas, vícios redibitórios, ou emprego de material inadequado ou de qualidade inferior, e, na ocorrência desta, não implica em corresponsabilidade da Administração ou de seus agentes e prepostos, de conformidade com o art. 120 da Lei nº 14133, de 2021.

16.4 - O fiscal do contrato anotará em registro próprio todas as ocorrências relacionadas com



ESTADO DE GOIÁS
Prefeitura Municipal de Ceres
Secretaria Municipal de Obras e Engenharia
Praça Cívica s/nº Centro Cep.: 76.300-000 Ceres-GO
Fone: (62)3307-7618 / (62)3307-7600
Site: www.ceres.go.gov.br



CNPJ(MF) nº 01.131.713/0001-57

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 faltas ou defeitos observados e encaminhando os apontamentos à autoridade competente para as providências cabíveis.

17 - DO RESPONSÁVEL PELO RECEBIMENTO, ENDEREÇO ELETRÔNICO E TELEFONE

17.1 – Ficará responsável pelos serviços da Secretaria de OBRAS E DESENVOLVIMENTO URBANO, o servidor:

Nome: **Leonardo Rodrigues da Silva**

E-mail: obras@ceres.go.gov.br e planejamento@ceres.go.gov.br

Endereço: Praça Cívica, s/n, Centro, Ceres – GO.

Fone: (62) 3307-7618

18- DAS INFRAÇÕES E DAS SANÇÕES ADMINISTRATIVAS

18.1 - A disciplina das infrações e sanções administrativas aplicáveis será precedida de procedimento em que se garanta a ampla defesa do adjudicatário, no curso da licitação e da contratação é aquela prevista no Edital.

19 - DO RESPONSÁVEL PELA ESPECIFICAÇÃO

Ceres, 05 de fevereiro de 2026.

Digitally signed by LUCELMA FLORISBELO LEAO BARBOSA:28854519120
Date: 2026.03.04 10:46:53 GMT-03:00
Reason: Arquivo assinado digitalmente
Location: BR

Lucelma Florisbela Leão Barbosa
Secretaria de Desenvolvimento Social