



**ESTADO DO CEARÁ
PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA**

Terceiro Termo Aditivo ao Contrato celebrado em 08.08.2022 entre o Tribunal de Justiça do Estado do Ceará e a empresa AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA. (PROCESSO ADMINISTRATIVO N. 8506512-55.2023.8.06.0000).

AD3/CT Nº 37/2022

O TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO CEARÁ, situado no Centro Administrativo Governador Virgílio Távora, Cambeba em Fortaleza – CE, inscrito no CNPJ sob o número 09.444.530/0001-01, doravante denominado simplesmente de TJCE ou CONTRATANTE, neste ato representado por seu Presidente, Des. Antônio Abelardo Benevides Moraes e por seu Secretário de Administração e Infraestrutura, Pedro Ítalo Sampaio Girão, e a empresa, **AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA.**, com endereço na Av. Bezerra de Menezes, nº 1146, casa B, São Gerardo, Fortaleza/CE, inscrita no CNPJ sob o número 07.816.465/0001-64, representada neste ato por Leonardo Araújo Mota, portador da carteira de identidade nº [REDACTED], daqui por diante simplesmente denominada CONTRATADA, resolvem celebrar TERMO ADITIVO com base nas seguintes cláusulas:

Cláusula Primeira – Da Fundamentação Legal

Fundamenta-se o presente Instrumento:

- a) nas informações constantes do Processo acima epigrafado, e na autorização do Secretário de Administração e Infraestrutura do TJCE, através do Memorando N° 203/2023/SEADI;
- b) nas disposições contidas no art. 65, II, § 1º, da Lei nº 8.666/93 e suas alterações.;
- c) no Parecer da Consultoria Jurídica da Presidência, de 27/04/2023, devidamente aprovado pelo Exmo. Sr. Presidente do TJCE.

Cláusula Segunda – Da Supressão

Constitui objeto deste Termo suprimir no Contrato cujo objeto é a *contratação de empresa especializada em engenharia para execução do projeto de reforma e ampliação do Fórum da Comarca de Marco, mediante o regime de empreitada por preço unitário, pelo critério de julgamento do menor preço global, conforme especificações técnicas e demais condições expressas neste Contrato, bem como nas informações contidas no Edital da Concorrência Pública n. 01/2022*, o valor de R\$ 29.747,08



**ESTADO DO CEARÁ
PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA**

(vinte e nove mil, setecentos e quarenta e sete reais e oito centavos), descritos no Anexo Único, correspondendo a uma supressão de aproximadamente 2,66% do valor original do contrato.

Cláusula Terceira – Do Acréscimo

Ainda por este instrumento, é acrescido no contrato o valor de R\$ 265.931,77 (duzentos e sessenta e cinco mil, novecentos e trinta e um reais e setenta e sete centavos), configurando um acréscimo de aproximadamente 23,78%, ao valor do contrato.

Após a supressão e o acréscimo o valor do contrato, correspondente aos serviços descritos no Anexo deste aditivo, passa de R\$ 1.118.352,77 (um milhão, cento e dezoito mil, trezentos e cinquenta e dois reais e setenta e sete centavos) para os atuais **R\$ 1.354.537,46 (um milhão, trezentos e cinquenta e quatro mil, quinhentos e trinta e sete reais e quarenta e seis centavos)**, representando um aumento líquido de aproximadamente 21,12% do valor original do contrato.

Cláusula Quarta – Da Ratificação

Ficam ratificadas as demais cláusulas e condições do Contrato original que não colidirem com as cláusulas ajustadas no presente Termo.

E, por acharem os partícipes de perfeito acordo com as condições e cláusulas sobrecitadas, assinam o presente Instrumento em 02 (duas) vias de igual teor e forma, devendo seu extrato ser publicado no Diário da Justiça Eletrônico.

Fortaleza/CE, data da última assinatura registrada pelo sistema.
ANTONIO ABELARDO Assinado de forma digital por
BENEVIDES ANTONIO ABELARDO BENEVIDES
MORAES:11613297300 MORAES:11613297300
Dados: 2023.05.05 09:50:46 -03'00'

Antônio Abelardo Benevides Moraes

DESEMBARGADOR PRESIDENTE DO TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO CEARÁ

PEDRO ITALO
SAMPAIO
GIRAO:01032707364

Assinado de forma digital por
PEDRO ITALO SAMPAIO
GIRAO:01032707364
Dados: 2023.05.04 11:06:42
-03'00'

Pedro Ítalo Sampaio Girão
SECRETÁRIO DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA DO TJCE

LEONARDO ARAUJO Assinado de forma digital
por LEONARDO ARAUJO
MOTA:11777761387 MOTA:11777761387
Dados: 2023.05.03
08:48:55 -03'00'

Leonardo Araújo Mota
REPRESENTANTE DA EMPRESA AMAZONAS CONSTRUÇÕES LTDA.



**ESTADO DO CEARÁ
PODER JUDICIÁRIO
TRIBUNAL DE JUSTIÇA**

ANEXO ÚNICO

REVISÃO – ORÇAMENTO PARA ADITIVO – ACRÉSCIMO E SUPRESSÃO

Imóvel : Fórum da Comarca de Marco Contrato: CT-037/2022 – Reforma com Ampliação

REPLANILHAMENTO						
Código	Serviço	Unid.	Valor unitário	Quantidade original total	Custo original	ACRESCIMO
					Qtde	Valor
001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL					R\$ 0,00
01.00.00001	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	94,44	200,000	18.888,00	42,24
01.00.00002	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	37,41	1.100,000	41.151,00	232,32
01.00.00003	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	20,59	1.050,000	21.619,50	221,76
01.00.00004	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,79	1.266,000	21.256,14	267,38
002	CANTEIRO DE OBRAS					R\$ 11.809,56
02.00.00001	EXECUÇÃO DE REFEITÓRIO EM CANTEIRO DE OBRA EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA, NÃO INCLUSO MOBILIÁRIO E EQUIPAMENTOS.	M2	562,36	21,000	11.809,56	21,00
004	FUNCIONAMENTO PROVISÓRIO					R\$ 4.323,59
04.00.00001	PAREDE DE MADEIRA COMPENSADA PARA CONSTRUÇÃO TEMPORÁRIA EM CHAPA SIMPLES, INTERNA, COM ÁREA LIQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6 M ² , COM VÃO. AF_05/2018	M2	133,73	47,600	6.365,55	31,00
04.00.00002	RECOLOCAÇÃO DE FOLHAS DE PORTA DE MADEIRA LEVE OU MÉDIA DE 80CM DE LARGURA, CONSIDERANDO REAPROVEITAMENTO DO MATERIAL. AF_12/2019	UN	59,32	3,000	177,96	3,00
005	DEMOLIÇÃO					R\$ 602,52
05.00.00002	DEMOLIÇÃO DE PILARES E VIGAS EM CONCRETO ARMADO, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	245,36	1,650	404,84	2,08
05.00.00003	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	107,40	1,880	201,91	1,56
05.00.00004	REMOCÃO DE TRAMA DE MADEIRA PARA COBERTURA, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	6,20	270,480	1.676,98	-
05.00.00006	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M3	45,18	8,300	374,99	12,19
05.00.00013	DEMOLIÇÃO DE PISO CIMENTADO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	25,35	288,470	7.312,71	47,99
05.00.00015	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE	M2	25,98	18,900	491,02	8,40
05.00.00017	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	23,51	304,900	7.168,20	37,06
05.00.00018	TRANSPORTE DE ENTULHO COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA, DMT 0,5 A 1,0 KM	M3	6,61	304,900	2.015,39	37,06
C1049	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO SIMPLES	M3	253,61			18,02
TJCE125530	DESLOCAMENTO DE POSTE DE CONCRETO, ALTURA DE 9 A 12M	UND	576,79			1,00
C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	UND	415,96			576,79
TJCE113715	REMOCÃO DE BANCO PRÉ MOLDADO	UND	18,63			3,00
006	MOVIMENTO DE TERRA					R\$ 1.826,12
06.00.00002	ATERRO MANUAL DE VALAS COM AREIA PARA ATERRA E COMPACTAÇÃO MECANIZADA AF_05/2016	M3	124,65	25,920	3.230,93	14,65
007	FUNDADÕES E OBRAS DE CONTENÇÃO					R\$ 12.981,75
07.00.00001	ALVENARIA DE EMBASAMENTO COM BLOCO ESTRUTURAL DE CERÂMICA, DE 14X19X29CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	M2	33,93	86,400	2.931,55	8,37
07.00.00002	ARMAGÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM AF_06/2017	KG	20,87	44,360	925,79	4,78
07.00.00003						99,76

07.00.0004	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	20,14	152,450	3.070,34	14,13	284,58	
07.00.0005	ARMADAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8 MM - MONTAGEM. AF 06/2017	KG	19,20	157,550	3.024,96	14,69	282,05	
07.00.0006	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZAÇÕES. AF _06/2017	M2	189,94	74,140	14.082,15	5,85	1.111,15	
07.00.0007	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇÃO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L. AF _07/2016	M3	395,31	16,970	6.708,41	1,26	498,09	
07.00.0008	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF _12/2015	M3	177,32	16,970	3.009,12	1,26	223,42	
07.00.0009	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA MOLDADA IN LOCO EM CONCRETO. AF _03/2016	M	58,45	96,000	5.611,20	128,00	7.481,60	
14.00.001	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APPLICADO EM PISOS OU RADIERS. AF _08/2017	M3	502,59		3,56	1.789,22		R\$ 22.722,59
008	ESTRUTURA DE CONCRETO							R\$ 0,00
08.00.0001	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRÉA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF _12/2015	KG	20,91	47,710	997,62	64,55	1.349,74	
08.00.0002	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRÉA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF _12/2015	KG	20,18	63,090	1.273,16	1,10	22,20	
08.00.0003	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRÉA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF _12/2015	KG	19,20	17,640	338,69	60,66	1.164,67	
08.00.0004	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRÉA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF _12/2015	KG	17,28	115,820	2.001,37	271,20	4.866,34	
08.00.0005	ARMADAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UMA EDIFICAÇÃO TERRÉA OU SOBRADO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,0 MM - MONTAGEM. AF _12/2015	KG	14,62	49,360	721,64	13,27	194,01	
08.00.0011	MONTEAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M ² , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA DESUMIDA 2 UTILIZAÇÕES. AF _12/2015	M2	140,02	32,370	4.532,45	27,10	3.794,54	
08.00.0013	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇÃO 1:2,3:2,7 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) -PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF _07/2016	M3	395,31	4,730	1.869,82	2,18	861,78	
08.00.0014	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF _12/2015	M3	177,32	4,730	838,72	2,18	386,56	
08.00.0015	LAJE PRÉ-MOLDADA P/ FORRO, ESP. 13CM, VAO SUPERIOR A 4,01M, ENCH. COM BLOCOS EM EPS ESP.=60MM	M2	120,95	118,560	14.339,83	6,34	766,82	
C4738	RECUPERAÇÃO CONCRETO, C/REFORÇO E RECONSTITUIÇÃO "GROUT", ESP.=60MM	M2	502,43		18,90	9.495,93		R\$ 16.128,01
009	PAREDES E PANEIS							R\$ 0,00
09.00.0001	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVICO DE ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS VAZADOS DE CERÂMICA DE 9X19X19CM (ESPESSURA 9CM), PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO. AF _11/2014	M2	77,32	282,160	21.816,61	134,51	10.400,31	
09.00.0002	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, SEM VÁOS. AF _06/2017_P	M2	84,39	17,920	1.512,27	8,40	708,88	
71623	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DESEMPEÑADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, ELUNDIDO NO LOCAL	M	40,18		119,00	4.781,42		

101161	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM ELEMENTO VAZADO DE CONCRETO (COBOGÓ) DE 7X50X50CM E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_05/2020	M2	164,86		1,44	237,40		R\$ 271,31
010 COBERTURA								
10.00.0001	TRAMA DE MADEIRA 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	18,57	356,500	6.620,21		14,61	271,31
10.00.0002	TELHAMENTO COM TELHA DE AÇO/ALUMÍNIO E = 0,5 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO OQUECIMENTO. AF_07/2019	M2	99,81	574,470	57.337,85	18,61	1.857,46	
10.00.0004	RUFOS EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO NÚMERO 24, CORTE DE 25 CM, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	M	61,85	51,570	3.189,60	25,48	1.575,94	
011 IMPERMEABILIZAÇÃO								
11.00.0001	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇÃO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COMBETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM.	M2	33,80	25,330	856,15		0,98	33,12
11.00.0002	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS. AF_06/2018	M2	33,93	43,410	1.472,90		0,98	33,25
11.00.0004	PROTEÇÃO MECÂNICA DE SUPERFÍCIE HORIZONTAL COM ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA, TRAÇÃO 1:3, E=3CM. AF_06/2018	M2	41,08	189,330	7.777,68		0,98	40,26
012 INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS								
12.00.0001	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO PVC, SOLDAVEL, DN 25MM X314 <i>i</i> , INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	UN	5,73	12,000	68,76	10,00	57,30	
12.00.0002	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE ESGOTO. AF_05/2018	UN	387,30	6,000	2.323,80	2,00	774,60	
12.00.0004	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENOS BRITAS	UN	203,24	12,000	2.438,88		12,00	2.438,88
12.00.0006	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 150 X 150 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	UN	69,60	7,000	487,20	1,00	69,60	
12.00.0017	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	UN	23,52	1,000	23,52	4,00	94,08	
12.00.0023	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 34 <i>"</i> , COM ACABAMENTO E CANOPLACROMADOS, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA. AF_12/2014	UN	86,97	6,000	521,82	5,00	434,85	
12.00.0036	TUBO PVC, SÉRIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	M	50,32	75,300	3.789,10	50,75	2.553,74	
TJCE113713	CALHA DE DRENAGEM EM ALVENARIA / CONCRETO, CHAPISCADA E REBOCADA, IMPERMEABILIZADA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO	M2	400,34			10,86	4.347,69	
103003	GRELHA DE FERRO FUNDIDO SIMPLES COM REQUADRO, 300 X 1000 MM, ASSENTADA COM ARGAMASSA 1 : 3 CIMENTO: AREIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	UND	446,37			36,20	16.158,59	
C2590	TUBO DE PVC CORRUGADO PERFORADO D= 10cm	M	22,71			12,00	272,52	
C4650	GEOTÊXTIL NÃO-TECIDO 100% POLIÉSTER COM RESISTÊNCIA AO PUNICIONAMENTO CBR MÍNIMA DE 5,5 kN (BDIM RT-31 OU SIMILAR) PARA ÁREAS SUBMERSAS	M2	31,70			3,77	119,51	
013 INSTALAÇÕES DE COMBATE A INCÊNDIO								
							R\$ 0,00	R\$ 1.205,63

13.00.0004	TUBO EM COBRE RÍGIDO, DN 22 MM, CLASSE A, SEM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	94,80	6,000	568,80		6,00	568,80
13.00.0005	COTOVELO EM COBRE, DN 22 MM, 90 GRAUS, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	21,29	6,000	127,74		6,00	127,74
13.00.0006	LUVA EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	12,36	4,000	49,44		4,00	49,44
13.00.0007	TE EM COBRE, DN 22 MM, SEM ANEL DE SOLDA, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO E FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	28,07	2,000	56,14		2,00	56,14
13.00.0008	PIG TAIL 1/2" 50CM	UD	43,81	2,000	87,62		2,00	87,62
13.00.0009	REGULADOR DE PRESSÃO P/ GLP 1º ESTÁGIO	UD	56,43	1,000	56,43		1,00	56,43
13.00.0010	MANÓMETRO A 200 PSI (0 A 14 KG/F/CM ²), D = 50MM - FORNECIMENTO E COLOCACAO	UN	117,08	1,000	117,08		1,00	117,08
13.00.0011	VALVULA DE ESFERA BRUTA, BRONZE, ROSCÁVEL, 1" INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/VIROCIMENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	UN	77,03	1,000	77,03		1,00	77,03
13.00.0012	TERMINAL 1/2"NPTx3/8" PI/MANGUEIRA BP	UD	34,01	1,000	34,01		1,00	34,01
13.00.0013	ABRAÇADEIRA METÁLICA TIPO D 1/2"	UD	6,30	2,000	12,60		2,00	12,60
13.00.0014	REGISTRO DE FECHÔ RÁPIDO 1/2" NPT	UN	18,74	1,000	18,74		1,00	18,74
014 PAVIMENTAÇÃO						R\$ 13.164,43	R\$ 2.719,08	
14.00.0002	ARMACAO EM TELA DE ACO SOLDADA NERY/URADA Q-92, ACO CA-60, 4,20MM, MALHA 15X15CM	M2	22,86	578,480	13.224,05		26,09	596,42
14.00.0003	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COMBETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS MOLHADAS SOBRE LAJE,ADERIDO,ESPRESSURA 2CM,AF_06/2014	M2	33,80	578,480	19.552,62		29,53	998,11
14.00.0006	PORCELANATO TÉCNICO PARA ÁREA EXTERNA 60x60CM NA COR CINZA, ACABAMENTO RÚSTICO COM PROPRIEDADES ANTI-ESCORREGIMENTO.	M2	120,46	25,270	3.044,02		3,44	414,38
14.00.0009	RODAPÉ EM PERFIL DE ALUMÍNIO	MT	24,57	80,800	1.985,26	207,65	5,101,96	
14.00.0012	PISO CIMENTADO, TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA, AF_09/2020	M2	27,22	111,640	3.038,84	-	26,09	710,17
14.00.0013	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO 16 FACES DE 22 X 11 CM, ESPESSURA 6 CM, AF_12/2015	M2	58,26	173,200	10.090,63	33,94	1.977,34	
14.00.0017	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS, AF_06/2016 P C1631 LONA PLÁSTICA PRETA	M	36,31	120,670	4.381,53	19,73	716,40	
015 REVESTIMENTO						R\$ 53.723,55	R\$ 0,00	
15.00.0001	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRACO 1:3 COM PREPARO MANUAL, AF_06/2014	M2	3,86	741,040	2.860,41	227,26	877,22	
15.00.0003	MASSA UNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRACO 1:2,8, PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCA, AF_06/2014	M2	29,04	570,160	16.557,45	255,74	7.426,69	
15.00.0013	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L-T-U)	MT	24,62	122,400	3.013,49	52,10	1.282,70	
C4480	FORRO ACÚSTICO EM PLACAS DE FIBRA MINERAL C/PERFIL "T" EM ALUMÍNIO-	M2	106,56			372,75	39.720,24	

C4470	FORRO PVC - MODULADO (618x1250)mm C/ PERFIL "T" EM ALUMÍNIO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	75,03		35,63	2.673,32	
C4285	FORRO DE GESSO ACARTONADO ARAAMADO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	44,84		38,88	1.743,38	R\$ 21.198,51
016	ESQUADRIAS E FERRAGENS						R\$ 0,00
16.00.00001	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FECHADURA E MONTAGEM E INSTALAÇÃO AF_12/2019	UN	1.086,02	21,000	22.806,42	11,00	11.946,22
16.00.00005	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 60X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FECHADURA E MONTAGEM E INSTALAÇÃO AF_12/2019	UN	783,49	1,000	783,49	3,00	2.350,47
16.00.00008	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURADA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .AF_12/2019	UN	154,59	22,000	3.400,98	11,00	1.700,49
16.00.00009	FECHADURA DE EMBUTIR PARA PORTA DE BANHEIRO, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURADA - FECHADURA E MONTAGEM E INSTALAÇÃO AF_12/2019	UN	135,95	2,000	271,90	3,00	407,85
16.00.00015	REINSTALAÇÃO DE GRADE DE FERRO, COM APROVEITAMENTO DA GRADE	M2	62,11	21,420	1.330,40	6,60	409,93
C1426	GRADE DE FERRO DE PROTEÇÃO	M2	223,22		13,32	2.973,29	
c2670	VÍDRO COMUM EM CAIXILHOS C/MASSA ESP.= 4mm, COLOCA	M2	160,38		2,62	420,20	
C0586	CADEADO MÉDIO	UND	23,36		10,00	233,60	
C0585	CADEADO GRANDE PARA CELAS	UND	136,95		2,00	273,90	
C1967	PORTA DE ALUMÍNIO ANODIZADO COMPACTA	M2	574,48		0,84	482,56	
017	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						R\$ 5.016,78
17.1	ENTRADA DE ENERGIA						R\$ 294,75
17.01.00003	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 60 MM (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .AF_12/2015	M	23,81	2,000	47,62	32,00	761,92
17.01.00004	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 63 (2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .AF_04/2016	M	11,79	25,000	294,75	-	25,00
17.01.00005	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M. AF_05/2018	UN	330,15	1,000	330,15	4,00	1.320,60
17.01.00006	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO 0,6/1KV 35MM2 ANTI-CHAMA NÃO HALOGENADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	42,22	130,000	5.488,60	50,00	2.111,00
C4958	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, RESISTÊNCIA NOMINAL 200KG, H= 7,00M, PESO APROXIMADO 670 KG	UND	823,26		1,00	823,26	
17.4	QDFL - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA						R\$ 167,20
17.04.00006	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO .AF_04/2016	UN	14,13	10,000	141,30		6,00
17.04.00008	DISJUNTOR DIFERENCIAL DR-16A - 40A, 30mA	UD	167,20	2,000	334,40	1,00	167,20
17.7	CIRCUITOS DAS CONDENSAVIDAS						R\$ 353,81
17.07.00001	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 750V 2,5MM2 ANTI-CHAMA, NÃO HALOGENADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,60	1.500,000	8.400,00	63,18	353,81
17.08	TOMADAS DE USO GERAL E COMPUTADORES						R\$ 6.642,97
17.08.00001	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	MT	25,24	80,000	2.019,20	134,84	3.403,36

17.08.0006	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO 750V 2,5MM ² ANTI-CHAMA, NAO HALOGENADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,60	2.750,000	15.400,00	469,78	2.630,77	
17.07.0002	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO 750V 4,0MM ² ANTI-CHAMA, NAO HALOGENADO	M	7,99			76,20	608,84	R\$ 0,00
17.09	ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA							R\$ 662,58
17.09.0001	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	31,26	6,000	187,56	2,00	62,52	
17.09.0002	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" ALTA (2,00 M DO PISO), PVC, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	23,49	6,000	140,94	2,00	46,98	
17.09.0003	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	33,31	6,000	199,86	2,00	66,62	
17.09.0005	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCA/EL, PVC, DN25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	11,33	33,000	373,89	20,12	227,96	
17.09.0006	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO 750V 2,5MM ² ANTI-CHAMA, NAO HALOGENADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,60	130,000	728,00	46,16	258,50	R\$ 518,02
17.10	ILUMINAÇÃO INTERNA / EXTERNA							R\$ 8.428,00
17.10.0001	LUMINÁRIA RETANGULAR DE SOBREPOR COMPLETA COM 02 LÂMPADAS TUBULARES DE LED POTÊNCIA 18W, CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI-PÓ NA COR BRANCA, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO	UN	210,99	70,000	14.769,30	1,00	210,99	
17.10.0002	LUMINÁRIA DE SOBREPOR COMPLETA TIPO INDUSTRIAL COM 02 LÂMPADAS TUBULARES DE LED POTÊNCIA 9W, CORPO EM CHAPA DE AÇO TRATADA COM ACABAMENTO EM PINTURA ELETROSTÁTICA EPOXI-PÓ NA COR BRANCA, REFLETOR E ALETAS PARABÓLICAS EM ALUMÍNIO ANODIZADO DE ALTO BRILHO	UN	180,17	12,000	2.162,04	2,00	360,34	
17.10.0016	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLÁSTICO 750V 2,5MM ² ANTI-CHAMA, NAO HALOGENADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	5,60	1.900,000	10.640,00	66,48	372,29	
17.10.0019	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PVC, CPVC OU COBRE DIÂMETROS MENORES OU IGUAIS A 40 MM COM ABRAÇADEIRA METÁLICA FLEXÍVEL 18 MM, FIXADA DIRETAMENTE NA LAJE. AF_05/2015	M	6,23	110,000	685,30		30,41	189,45
17.10.0027	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCA/EL, PVC, DN25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	11,33	29,000	328,57		29,00	328,57
17.10.0028	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	26,60	4,000	106,40	99,00	2.633,40	
17.10.0029	PLUG PROLONGADOR (2P+T) 10A-250V	UD	21,50	4,000	86,00	103,00	2.214,50	
TJCE60815	CAIXA DE AÇO GALVANIZADO PARA TOMADA MONTADO EM PERFILADO	UD	14,28			85,00	1.213,80	
12.00.0004	CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	203,24			7,00	1.422,68	
17.11	ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÃO DAS ELETROCALHAS							R\$ 2.282,08
17.11.0001	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	23,55	14,000	329,70	2,50	58,88	
17.11.0004	DUTO PERFORADO - PERFILADOS CHAPA DE AÇO (38X38)mm	MT	31,04	292,000	9.063,68	50,50	1.567,52	
17.11.0005	GANCHOS CURTOS PARA PERFILADO 38x38mm - GALVANIZADO A FOGO	UN	13,59	180,000	2.446,20	32,00	434,88	
17.11.0010	VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4"	M	11,04	12,000	132,48	20,00	220,80	
018	CABEAMENTO ESTRUTURADO							

REDE DADOS E REDE DE VOZ							R\$ 5.782,58
18.01	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	M	3,34	1.800,000	6.012,00	190,30	635,60
18.01.0001	PATCH CABLE EXTRA-FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 DE 2,50m	UD	38,85	52,000	2.020,20	14,00	543,90
18.01.0004	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 1"	MT	35,23	10,000	352,30	14,22	500,97
18.01.0015	ELETRODUTO CONDULETE DE PVC DE 3/4"	MT	25,24	100,000	2.524,00	15,75	397,53
18.01.0016	CERTIFICAÇÃO DE PONTO DE REDE ESTRUTURADA	PT	56,13			66,00	3.704,58
020	CLIMATIZAÇÃO						R\$ 0,00
20.01	REDE FRIGORÍFICA						R\$ 7.586,29
20.01.0001	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 3/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA CENTRAL ; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	54,93	49,000	2.691,57	16,10	884,37
20.01.0002	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/2", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	68,91	38,000	2.618,58	12,20	840,70
20.01.0003	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 5/8", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	84,28	16,400	1.382,19	6,20	522,54
20.01.0004	TUBO EM COBRE FLEXÍVEL, DN 1/4", COM ISOLAMENTO, INSTALADO EM RAMAL DE ALIMENTAÇÃO DE AR CONDICIONADO COM CONDENSADORA INDIVIDUAL ; FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	31,57	71,500	2.257,26	22,65	715,06
20.01.0005	REDE FRIGORIGÉNA C/ TUBO DE COBRE 7/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	M	87,33	17,100	1.493,34	5,85	510,88
20.01.0006	CABO PP 4x2,5MM	M	16,82	96,000	1.614,72	68,00	1.143,76
17.11.0001	ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 100MM E ALTURA 100MM, INCLUSIVE EMENDA E FIXAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	23,55	0,000		30,00	706,50
c3734	REMANEJAMENTO DE CONDENSAORES DE MINICENTRAIS DE AR CONDICIONADO, INCLUSIVE PONTO DE FORÇA E RECARGA DE GAS	und	1.131,24	0,000		2,00	2.262,48
021	LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						R\$ 789,17
21.00.0004	DUCHA HIGIÉNICA METÁLICA COMPLETA	UN	252,19	4,000	1.008,76	1,00	252,19
21.00.0016	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm (COLOCADO)	M2	415,73	0,850	353,37	1,27	52,98
022	PINTURA						R\$ 19.623,94
c2474	TINTA EPOXI EM ESTRUTURA DE AÇO CARBONO 50 MICRAS C/TRINCHIA	M2	23,81			795,11	18.931,57
10225	PINTURA VERNIZ (INCOLOR) POLIURETÂNICO (RESINA ALQUÍDICA MODIFICADA) EM MADEIRA, 3 DEMAOS. AF_01/2021	M2	23,55			29,40	692,37
023	DIVERSOS						R\$ 5.881,90
23.00.0002	GUARDA CORPO EM TUBO DE AÇO INOX 1,1/2", COM CORRIMÃO DUPLO, FIXADO NO PISO	M	813,99	6,600	5.372,33		6,60
C:1612	LASTRO URBANIZADO C/ SEIXO ROLADO	m2	75,38			78,03	5.881,90
024	SINALIZAÇÃO						R\$ 715,40
24.00.0006	PLACAS COM BRAILLE PARA SINALIZAÇÃO TÁTIL	UD	71,54	1,000	71,54	10,00	715,40
	Total						
	Acréscimo						
	Valor do Contrato						
	% Acrésc.						
	23,78%						
	% Supr.						
	2,66%						
	Acréscimo – Supressão						
	R\$ 236.184,69						