

TERCEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO CELEBRADO EM 06.06.2024 ENTRE O TRIBUNAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DO CEARÁ E A EMPRESA IGC EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA. (PROCESSO ADMINISTRATIVO SEI N. 8515666-15.2025.8.06.0000).

AD3/CT N° 34/2024

CÓD PAC: RDP-SEADI-2026-344

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. Heráclito Vieira de Sousa Neto e por seu Secretário de Administração e Infraestrutura, Pedro Ítalo Sampaio Girão, e a empresa **IGC EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA.**, representada neste ato por Iramilton Gurjão Cardoso, portador da carteira de identidade n.º [REDACTED], CPF n.º [REDACTED], com endereço na Rua Dr. Gilberto Studart, 55, sala 1105, Torre Sul I, Bairro Papicu, Fortaleza-CE, inscrita no CNPJ/MF sob o número 05.263.842/0001-50, 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 Ofício N° 122/2026/SEADI;
- b) nas disposições contidas nos artigos 124, I, c/c 111 e 125, da Lei n° 14.133/2021;
- c) no Parecer da Consultoria Jurídica da Presidência, de 10/04/2026, devidamente aprovado pelo Exmo. Sr. Presidente do TJCE.

Cláusula Segunda – Do Objeto

Constitui objeto deste aditivo acrescer o valor de R\$ 2.632.161,25 (dois milhões, seiscentos e trinta e dois mil, cento e sessenta e um reais e vinte e cinco centavos), no Contrato cujo objeto é a **contratação de empresa especializada em engenharia para execução da obra de reforma e ampliação do Fórum de Juazeiro do Norte**, para fazer frente ao acréscimo de serviços descrito no anexo único

deste aditivo, representando um aumento de 35,26% do valor inicial contratado, de R\$ 7.464.233,85 (Sete milhões, quatrocentos e sessenta e quatro mil, duzentos e trinta e três reais e oitenta e cinco centavos).

Cláusula Terceira – Da Supressão

Constitui também, objeto deste Termo suprimir o valor de R\$ 334.569,07 (trezentos e trinta e quatro mil, quinhentos e sessenta e nove reais e sete centavos), correspondendo a uma supressão de aproximadamente 4,48% ao valor inicialmente contratado de R\$ 7.464.233,85 (sete milhões, quatrocentos e sessenta e quatro mil, duzentos e trinta e três reais e oitenta e cinco centavos).

Cláusula Quarta – Do Valor Atualizado do Contrato

Considerando os ajustes realizados neste termo aditivo, o contrato sofrerá um impacto de R\$ 2.297.592,18 (dois milhões, duzentos e noventa e sete mil, quinhentos e noventa e dois reais e dezoito centavos), passando de R\$ 7.764.296,05 (sete milhões, setecentos e sessenta e quatro mil, duzentos e noventa e seis reais e cinco centavos), para os atuais **R\$ 10.061.888,23 (dez milhões, sessenta e um mil, oitocentos e oitenta e oito reais e vinte e três centavos)**, correspondendo a um acréscimo de aproximadamente 30,78% do valor inicial contratado.

Cláusula Quinta – Do Prazo

Constitui ainda objeto deste Aditivo prorrogar em 120 (cento e vinte) dias, a partir de 20.02.2026 e término em 20.06.2026, o prazo para execução das obras/serviços do contrato, ficando consequentemente prorrogados os prazos de 60 (sessenta) dias consecutivos na expedição do Termo de Aceite e Recebimento Definitivo das obras e serviços até 19.08.2026 e de 180 (cento e oitenta) dias consecutivos para procedimentos administrativos, finalizando assim o contrato em 15.02.2027.

Cláusula Sexta – 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.

HERACLITO VIEIRA
DE SOUSA
NETO:200458

Assinado de forma digital por
HERACLITO VIEIRA DE SOUSA
NETO:200458
Dados: 2026.05.08 08:25:22
-03'00'

Heráclito Vieira de Sousa Neto

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: 2026.05.08 11:36:08
-03'00'

Pedro Ítalo Sampaio Girão
SECRETÁRIO DE ADMINISTRAÇÃO E INFRAESTRUTURA DO TJCE

IRAMILTON GURJAO
CARDOSO:43841333320

GIRAO:01032707364

Assinado de forma digital
por IRAMILTON GURJAO
CARDOSO:43841333320

Iramilton Gurjão Cardoso
IGC EMPREENDIMENTOS IMOBILIÁRIOS LTDA - CONTRATADA

TESTEMUNHAS: _____

ANEXO ÚNICO

ADMINISTRAÇÃO LOCAL						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
01.00.0001	90777	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	282,10	H	120,26	33.925,35
01.00.0002	90780	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	775,80	H	39,55	30.682,89
01.00.0003	90766	ALMOXARIFE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	775,80	H	22,04	17.098,63
01.00.0004	88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	740,53	H	27,68	20.497,87
01.00.0005	100289	VIGIA DIURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	892,87	H	24,31	21.705,67
					Total da Obra:	123.910,41
SERVIÇOS PRELIMINARES						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
03.00.0014	C3955	SONDAGEM ROTATIVA P/ RECONHECIMENTO DO SUBSOLO	51,80	MT	342,19	17.725,44
03.00.0016	98459	TAPUME COM TELHA METÁLICA. AF_05/2018	84,47	M2	101,67	8.588,06
					Total da Obra:	26.313,50
DEMOLIÇÕES						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
04.00.0001	C2204	RETIRADA DE ÁRVORES	5,00	UD	495,43	2.477,15
04.00.0004	97629	DEMOLIÇÃO DE LAJES, DE	1,09	M3	125,10	136,36

		FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017				
04.00.0006	C2940	RETIRADA DE PAVIMENTAÇÃO EM PARALELEPÍPEDO OU PEDRA TOSCA	962,65	M2	12,39	11.927,23
04.00.0010	97622	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE BLOCO FURADO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	81,13	M3	53,88	4.371,28
04.00.0016	C3040	RETIRADA DE GRADE DE FERRO	27,30	M2	9,37	255,80
04.00.0017	104791	DEMOLIÇÃO DE ARGAMASSAS, DE FORMA DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	1.059,00	M2	6,02	6.375,18
04.00.0018	104790	DEMOLIÇÃO DE PISO DE CONCRETO SIMPLES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	20,59	M3	69,43	1.429,56
04.00.0019	104803	REMOÇÃO CALHAS E RUFOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023	298,28	M	4,42	1.318,40
04.00.0020	97660	REMOÇÃO DE INTERRUPTORES/TOMADAS ELÉTRICAS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	120,00	Un	4,49	538,80
04.00.0021	104793	REMOÇÃO DE	5.000,00	M	3,59	17.950,00

		CABOS ELÉTRICOS, COM SEÇÃO MAIOR QUE 2,5 MM² E MENOR QUE 10 MM², DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_09/2023				
					Total da Obra:	46.779,76
MOVIMENTO DE TERRA						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
05.00.0001	102299	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 MA 1,5 M, EM SOLO MOLE, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	457,88	M3	14,22	6.511,05
05.00.0002	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	473,67	M3	30,85	14.612,72
05.00.0003	C0328	ATERRO C/ COMPACTAÇÃO MECÂNICA E CONTROLE, MAT. DE AQUISIÇÃO	1.437,88	M3	103,53	148.863,72
05.00.0004	100981	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³ - CARGA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA DE 0,80 M³ / 111HP) E DESCARGA LIVRE (UNIDA-	420,63	M3	9,31	3.916,07

		DE: M3). AF_07/2020				
					Total da Obra:	173.903,56
FUNDAÇÕES E OBRAS DE CONTENÇÃO						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
06.00.0003	96619	LASTRO DE CONCRETO MAGRO, APLICADO EM BLOCOS DE COROAMENTO OU SAPATAS, ESPESSURA DE 5 CM. AF_08/2017	276,31	M2	35,15	9.712,30
06.00.0004	96543	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME E SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	8,29	KG	20,39	169,03
06.00.0006	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	295,35	KG	16,19	4.781,72
06.00.0007	96535	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA SAPATA, EM MADEIRA SERRADA, E=25MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF_06/2017	400,71	M2	158,08	63.344,24
06.00.0008	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	85,26	M3	563,27	48.024,40
06.00.0009	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADEN-	85,26	M3	211,98	18.073,41

		SAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015				
06.00.0010	98557	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM EMULSÃO ASFÁLTICA, 2 DEMÃOS AF_06/2018	432,67	M2	48,64	21.045,07
06.00.0011	TJCE46215	ENSAIO DE ABATIMENTO DO TRONCO DE CONE	2,00	UN	55,78	111,56
06.00.0012	TJCE46188	ENSAIO DE RESISTENCIA A COMPRESSAO SIMPLES - CONCRETO	2,00	UN	148,41	296,82
06.00.0013	96547	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	1.458,82	KG	15,94	23.253,59
06.00.0014	96548	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 16 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	522,09	KG	14,50	7.570,31
06.00.0015	102487	CONCRETO CICLÓPICO FCK = 15MPA, 30% PEDRA DE MÃO EM VOLUME REAL, INCLUSIVE LANÇAMENTO. AF_05/2021	47,60	M3	626,68	29.829,97
			-			-
					Total da Obra:	226.212,42
ESTRUTURA DE CONCRETO						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
07.00.0001	92759	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ES-	95,84	KG	17,01	1.630,24

		TRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015				
07.00.0003	92761	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	26,55	KG	16,01	425,07
07.00.0004	92762	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10,0 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	134,67	KG	14,48	1.950,02
07.00.0005	92763	ARMAÇÃO DE PILAR OU VIGA DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO EM UM EDIFÍCIO DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 12,5 MM - MONTAGEM. AF_12/2015	64,81	KG	12,25	793,92
07.00.0008	92768	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CON-	0,27	KG	16,54	4,47

		CRETO ARMA- DO EM UM EDI- FÍCIO DE MÚL- TIPLoS PAVI- MENTOS UTILI- ZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTA- GEM. AF_12/2015				
07.00.0009	92769	ARMAÇÃO DE LAJE DE UMA ESTRUTURA CONVENCIO- NAL DE CON- CRETO ARMA- DO EM UM EDI- FÍCIO DE MÚL- TIPLoS PAVI- MENTOS UTILI- ZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTA- GEM. AF_12/2015	27,64	KG	16,17	446,94
07.00.0014	92418	MONTAGEM E DESMONTA- GEM DE FÔR- MA DE PILARES RETANGULA- RES E ESTRU- TURAS SIMILA- RES COM ÁREA MÉDIA DAS SE- ÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,25 M², PÉ- DI- REITO SIM- PLES, EM CHA- PA DE MADEI- RA COMPENSA- DA RESINADA, 4 UTILIZA- ÇÕES. AF_12/2015	7,36	M2	98,79	727,09
07.00.0015	96533	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTA- GEM DEFÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 2 UTILIZA- ÇÕES. AF_06/2017	2,75	M2	126,68	348,37
07.00.0016	92456	MONTAGEM E DESMONTA- GEM DE FÔR- MA DE VIGA, ESCORAMEN- TO METÁLICO,	3,56	M2	147,23	524,14

		PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2020				
07.00.0019	94965	CONCRETO FCK = 25MPA, TRAÇO 1:2,3:2,7 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_05/2021	0,81	M3	563,27	456,25
07.00.0020	92873	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADENSAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_12/2015	0,81	M3	211,98	171,70
					Total da Obra:	7.478,21
PAREDES E PAINÉIS						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
08.00.0001	103328	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 9X19X19 CM (ESPESSURA 9 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	441,31	M2	84,77	37.409,85
08.00.0002	96359	PAREDE COM PLACAS DE GESSO ACARTONADO (DRYWALL), PARA USO INTERNO, COM DUAS FACES SIMPLES E ESTRUTURA METÁLICA COM GUIAS SIMPLES, COM VÃOS	156,83	M2	122,45	19.203,83

		AF_06/2017_PS				
08.00.0004	TJCE129273	BALAÚSTRE PRÉ-MOLDADO INSTALADO EM FACHADA	228,00	UN	46,46	10.592,88
08.00.0012	71623	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DE-SEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE 14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.	220,56	M	47,15	10.399,40
					Total da Obra:	77.605,96
COBERTA						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
09.00.0003	104314	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL (EM KG). AF_07/2019	13.334,59	KG	14,56	194.151,63
09.00.0004	C0769	CHAPA POLI-CARBONATO ALVEOLAR CRISTAL ESP.=6mm	18,88	M2	138,33	2.611,67
09.00.0009	C1886	PÉRGOLAS PRÉ-MOLDADAS (PM) DE CONCRETO, ESP.=5cm	3,82	M2	574,41	2.194,25
09.00.0010	71623	CHAPIM DE CONCRETO APARENTE COM ACABAMENTO DE-SEMPENADO, FORMA DE COMPENSADO PLASTIFICADO (MADEIRIT) DE	211,68	M	47,15	9.980,71

		14 X 10 CM, FUNDIDO NO LOCAL.				
09.00.0011	100765	PILAR METÁLI- CO PERFIL LA- MINADO/SOL- DADO EM AÇO ESTRUTURAL, COM CONE- XÕES PARAFU- SADAS, INCLU- SOS MÃO DE OBRA, TRAN- SPORTE E IÇA- MENTO UTILI- ZANDO GUIN- DASTE - FOR- NECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020_PSA	1.049,78	KG	20,43	21.447,01
09.00.0012	100377	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA) EM AÇO, VÃOS MAIO- RES OU IGUAIS A 3,0 M E ME- NORES OU IGUAL A 6,0 M, INCLUSO IÇA- MENTO. AF_07/2019	474,17	KG	15,22	7.216,87
09.00.0013	100767	CONTRA VEN- TAMENTO COM CANTONEIRAS DE AÇO, ABAS IGUAIS, COM CONEXÕES PA- RAFUSADAS, INCLUSOS MÃO DE OBRA, TRANSPORTE E IÇAMENTO UTILIZANDO TALHA MANU- AL, PARA EDI- FÍCIOS DE ATÉ 2 PAVIMENTOS - FORNECIMIEN- TO E INSTALA- ÇÃO. AF_01/2020_PSA	183,52	KG	19,90	3.652,05
09.00.0014	94216	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTI- CA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLU- SO IÇAMENTO. AF_07/2019	133,30	M2	403,87	53.835,87

					Total da Obra:	295.090,06
IMPERMEABILIZAÇÃO						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
10.00.0001	87620	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIMENTO E AREIA), PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ACABAMENTO NÃO REFORÇADO, ESPESSURA 2CM. AF_07/2021	399,27	M2	33,79	13.491,33
10.00.0003	98546	IMPERMEABILIZAÇÃO DE SUPERFÍCIE COM MANTA ASFÁLTICA, UMA CAMADA, INCLUSIVE APLICAÇÃO DE PRIMER ASFÁLTICO, E=3MM. AF_06/2018	179,18	M2	159,41	28.563,08
					Total da Obra:	42.054,41
INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
11.00.0004	99260	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM. AF_12/2020	20,00	UN	448,25	8.965,00
11.00.0006	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDA-	68,90	M3	81,66	5.626,37

		DE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021				
11.00.0008	TJCE129557	RALO HEMISFERICO 100mm PVC (RALO ABACAXI)	40,00	UN	75,70	3.028,00
11.00.0009	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2 INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	60,00	UN	13,67	820,20
11.00.0010	89362	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	100,00	UN	8,96	896,00
11.00.0013	89501	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	45,00	UN	14,65	659,25
11.00.0016	89732	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_08/2022	20,00	UN	17,75	355,00
11.00.0028	TJCE81398	LUVA DE REDUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM X 40MM, INSTALADO EM	30,00	UN	8,89	266,70

		PRUMADA DE ÁGUA FORNE- CIMENTO E INSTALAÇÃO.				
11.00.0029	89562	LUVA DE RE- DUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 40MM X 32MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNE- CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	30,00	UN	11,07	332,10
11.00.0030	89380	LUVA DE RE- DUÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 32MM X 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNE- CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	30,00	UN	10,22	306,60
11.00.0031	96995	REATERRO MA- NUAL APILOA- DO COM SO- QUETE. AF_10/2017	61,70	M3	49,52	3.055,38
11.00.0032	89987	REGISTRO DE GAVETA BRU- TO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACA- BAMENTO E CANOPLA CRO- MADOS - FOR- NECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2021	14,00	UN	99,63	1.394,82
11.00.0048	89446	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTA- LADO EM PRU- MADA DE ÁGUA - FORNE- CIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	35,00	M	6,36	222,60
11.00.0050	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTA- LADO EM DRE- NO DE AR-CON- DICIONADO - FORNECIMEN- TO E INSTALA- ÇÃO. AF_08/2022	230,00	M	17,25	3.967,50

11.00.0051	89449	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 50MM, INSTALADO EM PRUMADA DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2022	180,00	M	21,82	3.927,60
					Total da Obra:	33.823,12
PROTEÇÃO DE COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
12.00.0001	93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	35,00	M3	81,66	2.858,10
12.00.0003	92367	TUBO DE AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MÉDIA, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	135,60	M	119,81	16.246,24
12.00.0004	92390	JOELHO 90 GRAUS, EM FERRO GALVANIZADO, DN 65 (2 1/2"), CONEXÃO ROSQUEADA, INSTALADO EM REDE DE ALIMENTAÇÃO PARA HIDRANTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	16,00	UN	156,98	2.511,68
12.00.0005	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	16,30	M3	30,85	502,86
12.00.0007	96765	ABRIGO P/ HI-	5,00	UD	2.342,44	11.712,20

		DRANTE C/ MANGUEIRA E ESGUICHO DE LATÃO				
12.00.0008	92642	TÊ AÇO GALV. D= 65mm (2 1/2")	14,00	UND	216,04	3.024,56
12.00.0009	C1248	ENVELOPE DE CONCRETO P/ TUBOS PVC EN- TERRADO, TIPO C, FCK= 13,5M- Pa	5,30	M3	980,62	5.197,29
12.00.0010	C0448	BOMBA CEN- TRIFUGA PRES- SURISAÇÃO HI- DRANTE P=7.5CV	1,00	UND	3.875,17	3.875,17
12.00.0011	TJCE81223	CHUMBADOR MECÂNICO, COM ROSCA IN- TERNA, 1/4" - FORNECIMEN- TO E COLOCA- ÇÃO	140,00	M	14,13	1.978,20
12.00.0012	TJCE60567	VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4"	140,00	UND	13,16	1.842,40
12.00.0013	TJCE60569	GANCHO CUR- TO PARA PERFI- LADO 38x38mm - GALVANIZA- DO A FOGO	140,00	UND	16,35	2.289,00
12.00.0014	89613	ADAPTADOR PVC P/ REGIS- TRO 75mm (2 1/2")	3,00	UND	33,79	101,37
12.00.0015	C3710	REDUÇÃO AÇO ASTM A-120 ROSCÁVEL DE (2"x 1 1/2") À (2"x 3/4")	1,00	UND	40,08	40,08
12.00.0016	C0945	COTOVELO AÇO GALV. D= 50mm (2")	1,00	UND	80,98	80,98
12.00.0017	C0946	COTOVELO AÇO GALV. D= 65mm (2 1/2")	22,00	UND	132,19	2.908,18
12.00.0018	92377	NIPLÉ DUPLO AÇO GALV. D=65mm (2 1/2") À 80mm (3")	17,00	UND	97,53	1.658,01
12.00.0019	92371	NIPLÉ DUPLO AÇO GALV. D=32mm (1 1/4") À 50mm (2")	1,00	UND	44,93	44,93
12.00.0020	94499	REGISTRO DE	3,00	UND	309,97	929,91

		GAVETA BRUTO D= 65mm (2 1/2")				
12.00.0021	C2396	TE REDUÇÃO AÇO GALVANIZADO 2 1/2" X 1"	1,00	UND	213,49	213,49
12.00.0022	99624	VÁLVULA DE RETENÇÃO HORIZ. OU VERT. D= 65mm (2 1/2")	7,00	UND	598,33	4.188,31
12.00.0023	C2173	REGISTRO DE RECALQUE NO PASSEIO D= 65mm (2 1/2")	1,00	UN	827,07	827,07
12.00.0024	92362	TUBO AÇO GALV. C/OU S/ COSTURA D=50mm (2")	12,00	m	229,75	2.757,00
					Total da Obra:	65.787,03
INSTALAÇÕES ELÉTRICAS						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
13.01		ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA DOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO				
13.01.0009	TJCE80594	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1KV 6,0MM2 ANTI-CHAMA, NÃO HALOGENADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	875,00	M	10,45	9.143,75
13.01.0015	TJCE120369	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 0,6/1,0 kV 150MM2 ANTI-CHAMA, NÃO HALOGENADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	120,00	M	146,40	17.568,00
					Total do Grupo:	26.711,75
13.05		SPDA / BEP				
13.05.0001	96986	HASTE DE	30,00	UN	140,29	4.208,70

		ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017				
13.05.0002	C3909	SOLDA EXOTÉRMICA	50,00	UD	45,99	2.299,50
13.05.0003	C4861	CAIXA DE INSPEÇÃO DE TERRA CILÍNDRICA 300x600mm	10,00	UN	125,31	1.253,10
13.05.0004	96974	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², NÃO ENTERRADA, COM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	450,00	M	85,40	38.430,00
					Total do Grupo:	46.191,30
13.11		QFAC 3 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA 3				
13.11.0011	TJCE78899	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 750V2,5MM2 ANTI-CHAMA, NÃO HALOGENADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1.500,00	M	5,04	7.560,00
					Total do Grupo:	7.560,00
13.12		QFAC 4 - QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA 4				
13.12.0010	TJCE78899	CABO DE COBRE ISOLAMENTO TERMOPLASTICO 750V2,5MM2 ANTI-CHAMA, NÃO HALOGENADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	2.000,00	M	5,04	10.080,00
					Total do Grupo:	10.080,00
13.13		QFAC 5 - QUA-				

		DRO DE DIS- TRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA 5				
13.13.0010	TJCE78899	CABO DE CO- BRE ISOLA- MENTO TER- MOPLASTICO 750V2,5MM2 ANTI-CHAMA, NÃO HALOGE- NADO - FORNE- CIMENTO E INSTALAÇÃO	2.500,00	M	5,04	12.600,00
					Total do Grupo:	12.600,00
13.14		QFAC 6 - QUA- DRO DE DIS- TRIBUIÇÃO DE LUZ E FORÇA 3				
13.14.0010	TJCE78899	CABO DE CO- BRE ISOLA- MENTO TER- MOPLASTICO 750V2,5MM2 ANTI-CHAMA, NÃO HALOGE- NADO - FORNE- CIMENTO E INSTALAÇÃO	2.000,00	M	5,04	10.080,00
					Total do Grupo:	10.080,00
13.15		INSTALAÇÕES DE TOMADAS DE USO GERAL E COMPUTADO- RES				
13.15.0005	91998	TOMADA BAI- XA DE EMBU- TIR (1 MÓDU- LO), 2P+T 10 A, SEM SUPORTE E SEM PLACA - FORNECIMENT- TO E INSTALA- ÇÃO. AF_03/2023	687,00	UN	21,60	14.839,20
13.15.0007	TJCE78899	CABO DE CO- BRE ISOLA- MENTO TER- MOPLASTICO 750V2,5MM2 ANTI-CHAMA, NÃO HALOGE- NADO - FORNE- CIMENTO E INSTALAÇÃO	5.500,00	M	5,04	27.720,00
13.15.0008	TJCE81550	CANALETA DE	100,00	M	89,82	8.982,00

		ALUMÍNIO SIM- PLES 25MM				
13.15.0009	C3484	SUPORTE DE EQUIPAMEN- TOS P/INSTA- LAÇÃO DE TO- MADAS E IN- TERRUPTORES EM DUTOS DE ALUMÍNIO C/ DIM. 73MM X 25MM	419,00	UD	20,67	8.660,73
					Total do Grupo:	60.201,93
13.16		ILUMINAÇÃO DE EMERGÊN- CIA				
13.16.0004	TJCE78899	CABO DE CO- BRE ISOLA- MENTO TER- MOPLASTICO 750V2,5MM2 ANTI-CHAMA, NÃO HALOGE- NADO - FORNE- CIMENTO E INSTALAÇÃO	123,00	M	5,04	619,92
					Total do Grupo:	619,92
13.17		ILUMINAÇÃO INTERNA				
13.17.0014	TJCE78899	CABO DE CO- BRE ISOLA- MENTO TER- MOPLASTICO 750V2,5MM2 ANTI-CHAMA, NÃO HALOGE- NADO - FORNE- CIMENTO E INSTALAÇÃO	3.500,00	M	5,04	17.640,00
13.17.0021	TJCE81550	CANALETA DE ALUMÍNIO SIM- PLES 25MM	100,00	M	89,82	8.982,00
					Total do Grupo:	26.622,00
13.18		ILUMINAÇÃO EXTERNA				
13.18.0011	TJCE78899	CABO DE CO- BRE ISOLA- MENTO TER- MOPLASTICO 750V2,5MM2 ANTI-CHAMA, NÃO HALOGE- NADO - FORNE-	2.200,00	M	5,04	11.088,00

		CIMENTO E INSTALAÇÃO				
					Total do Grupo:	11.088,00
13.19		ACESSÓRIOS PARA FIXAÇÃO E CONEXÃO DAS ELETRO-CALHAS				
13.19.0002	TJCE81223	CHUMBADOR MECÂNICO, COM ROSCA INTERNA, 1/4" - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	70,00	UN	14,13	989,10
13.19.0003	TJCE60567	VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4"	35,00	M	13,16	460,60
13.19.0004	96562	SUPORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFURADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 50 MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETROCALHA FIXADA. AF_07/2017	35,00	M	24,55	859,25
13.19.0006	TJCE60806	ADAPTADOR DE PERFILADO P/ ELETRODUTO	30,00	UD	24,76	742,80
13.19.0007	TJCE60872	SAÍDA HORIZONTAL ELETROCALHA P/ PERFILADO 38X38MM	16,00	UD	28,03	448,48
13.19.0008	TJCE60569	GANCHO CURTO PARA PERFILADO 38x38mm - GALVANIZADO A FOGO	70,00	UN	16,35	1.144,50
13.19.0009	TJCE	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE QGBT EM SUBESTAÇÃO ABRIGADA	1,00	UN	71.931,69	71.931,69
13.19.0010	TJCE	TAMPA PARA	468,00	M	125,91	58.925,88

		CANALETA EM ALUMÍNIO				
13.19.0011	C4535	ELETROCALHA 300X100	90,00	M	166,14	14.952,60
13.19.0012	C1154	ELETROCALHA 200X100	75,00	M	105,49	7.911,75
13.19.0013	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	3.601,36	M	9,68	34.861,16
13.19.0014	C0521	CABO COBRE NU 50MM2	415,00	M	71,87	29.826,05
13.19.0015	CXXX3	CURVA 90° EXTERNA CANALETA DUTOTEC 73X25mm	189,00	UN	66,08	12.489,12
					Total do Grupo:	235.542,98
					Total da Obra:	447.297,88
CABEAMENTO ESTRUTURADO						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
14.00.0001	98299	CABO ELETRÔNICO CATEGORIA 6A, INSTALADO EM EDIFICAÇÃO INSTITUCIONAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	1.857,00	M	25,39	47.149,23
14.00.0003	98302	PATCH PANEL 24 PORTAS, CATEGORIA 6 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	8,00	UN	1.266,37	10.130,96
14.00.0004	C4526	PATCH CABLE EXTRA-FLEXÍVEL RJ-45/RJ-45 DE 2,50m	100,00	UD	44,72	4.472,00
14.00.0005	TJCE60798	VOICE PANEL CAT3 50 PARES (FORN. E MONTAGEM)	2,00	UD	178,03	356,06
14.00.0006	C4569	RÉGUA DE TOMADAS ELÉTRICAS, COM 08 TOMADAS, PADRÃO RACK 19"	4,00	UD	108,23	432,92
14.00.0007	C4567	BANDEJA MÓVEL, PADRÃO	6,00	UD	67,99	407,94

		19"				
14.00.0008	C4568	ORGANIZADOR DE CABOS HORIZONTAL, ABERTO, PADRÃO RACK 19"	16,00	UD	44,39	710,24
14.00.0010	C3484	SUPOORTE DE EQUIPAMENTOS P/INSTALAÇÃO DE TOMADAS E INTERRUPTORES EM DUTOS DE ALUMÍNIO C/ DIM. 73MM X 25MM	152,00	UD	20,67	3.141,84
14.00.0011	98307	TOMADA DE REDE RJ45 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	246,00	UN	55,31	13.606,26
14.00.0020	TJCE81550	CANALETA DE ALUMÍNIO SIMPLES 25MM	96,00	M	89,82	8.622,72
14.00.0027	TJCE60567	VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4"	35,00	M	13,16	460,60
14.00.0028	96562	SUPOORTE PARA ELETROCALHA LISA OU PERFORADA EM AÇO GALVANIZADO, LARGURA 200 OU 400 MM E ALTURA 50 MM, ESPAÇADO A CADA 1,5 M, EM PERFILADO DE SEÇÃO 38X76 MM, POR METRO DE ELETRECOLHA FIXADA. AF_07/2017	135,00	M	24,55	3.314,25
14.00.0030	TJCE81223	CHUMBADOR MECÂNICO, COM ROSCA INTERNA, 1/4" - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	70,00	UN	14,13	989,10
14.00.0034	C3762	RACK FECHADO 44 U'S, 670mm, PROFUNDIDADE PADRÃO 19"	1,00	UD	2.950,67	2.950,67
					Total do Grupo:	96.744,79

					Total da Obra:	96.744,79
PAVIMENTAÇÃO						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
16.00.0004	104598	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_02/2023_PE	8,49	M2	157,95	1.341,00
16.00.0005	104597	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 80X80 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA ENTRE 5 M² E 10 M². AF_02/2023_PE	98,32	M2	169,95	16.709,48
16.00.0006	87263	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO PORCELANATO DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M². AF_06/2014	97,86	M2	157,36	15.399,25
16.00.0007	98679	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO LISO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	194,31	M2	39,58	7.690,79
16.00.0008	102494	PINTURA DE PISO COM TINTA EPÓXI, APLICAÇÃO MANUAL,	3,19	M2	66,10	210,86

		2 DEMÃOS, IN-CLUSO PRIMER EPÓXI. AF_05/2021				
16.00.0009	98681	PISO CIMENTADO, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ACABAMENTO RÚSTICO, ESPESSURA 2,0 CM, PREPARO MECÂNICO DA ARGAMASSA. AF_09/2020	3,19	M2	37,10	118,35
16.00.0011	98689	SOLEIRA EM GRANITO, LARGURA 15 CM, ESPESSURA 2,0 CM. AF_09/2020	227,09	M	112,60	25.570,33
16.00.0012	TJCE111496	SOLEIRA CHAMFRADA EM GRANITO CINZA	6,83	M2	508,49	3.472,99
16.00.0014	98688	RODAPÉ EM POLIESTIRENO, ALTURA 5 CM. AF_09/2020	135,54	M	69,11	9.367,17
16.00.0016	92399	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 8 CM. AF_12/2015	206,43	M2	82,18	16.964,42
16.00.0019	94275	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X20 CM (COMPRI-MENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA URBANIZAÇÃO INTERNA DE EMPREENDIMENTOS. AF_06/2016	84,60	M	45,13	3.818,00
16.00.0020	101819	RECOMPOSIÇÃO DE PAVI-	1.253,43	M2	72,82	91.274,77

		MENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS, PARA O FECHAMENTO DE VALAS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020				
16.00.0021	TJCE	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESURA 8 CM. AF_12/2015 - DRENANTE	710,53	M2	108,50	77.092,51
16.00.0022	101748	PREPARO DE CONTRAPISO COM POLITRIZ. AF_09/2020	710,01	M2	3,45	2.449,53
					Total do Grupo:	271.479,45
					Total da Obra:	271.479,45
REVESTIMENTO						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
17.00.0001	87878	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIAS E ESTRUTURAS DE CONCRETO INTERNAS, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO MANUAL. AF_10/2022	912,07	M2	5,01	4.569,47
17.00.0003	87529	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MECÂNICO	842,94	M2	39,74	33.498,44

		CO COM BETONEIRA 400L, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS. AF_06/2014				
17.00.0006	C4446	PORCELANATO POLIDO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE	8,18	M2	165,53	1.354,04
17.00.0009	TJCE129403	REVESTIMENTO 10x20cm ES-MALTADO BORDA BOLD	-	M2	121,14	15,16
17.00.0010	C2103	REJUNTAMENTO P/CERÂMICA C/ L-FLEX E EPOXI (PAREDE/PISO)	2.665,69	M2	49,49	131.925,00
17.00.0011	C1877	PERFIL DE ALUMÍNIO TIPO (L- T- U)	1.345,57	MT	29,09	39.142,63
17.00.0012	C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm(COLOCADO)	16,60	M2	452,42	7.510,17
17.00.0014	TJCE75935	PEITORIL EM GRANITO CINZA POLIDO L=17CM	59,57	M	127,75	7.610,07
17.00.0016	TJCE	REVESTIMENTO DECORATIVO	29,04	M	250,07	7.262,03
					Total do Grupo:	232.887,01
					Total da Obra:	232.887,01
ESQUADRIAS E FERRAGENS						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
18.00.0001	90851	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE	4,00	UN	1.278,56	5.114,24

		3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019				
18.00.0002	TJCE111508	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA INSTALADA EM DRYWALL, SEMI-OCA (PESADA OU SUPERPESADA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, SEM FECHADURA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	UN	1.021,35	1.021,35
18.00.0004	TJCE78079	KIT PORTA DE MADEIRA COMPENSADA LISA, 160X210X4,7CM, 2 FOLHAS, INCLUSO BATENTE, ALIZAR E DOBRADIÇAS	1,00	UND	2.254,25	2.254,25
18.00.0007	C1360	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA EXTERNA	9,00	UD	260,78	2.347,02
18.00.0009	94805	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR PARA VIDRO SEM GUARNIÇÃO, 87X210CM, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS, INCLUSIVE VIDROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1,00	UN	1.179,54	1.179,54
18.00.0010	91338	PORTA DE ALUMÍNIO DE ABRIR COM	8,20	M2	1.231,57	10.098,87

		LAMBRI, COM GUARNIÇÃO, FIXAÇÃO COM PARAFUSOS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019				
18.00.0013	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATELENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	0,60	M2	542,51	325,51
18.00.0014	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATELENTE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	1,20	M2	621,65	745,98
18.00.0018	C1873	PELÍCULA DE INSULFILM	26,20	M2	53,40	1.399,08
18.00.0019	TJCE129408	REINSTALAÇÃO DE JANELA DE ALUMÍNIO E VIDRO DE CORRER	5,20	M2	54,08	281,22
18.00.0023	C4955	GRADE DE FERRO P/CELAS DE SEGURANÇA MÁXIMA, EM FERRO CHATO 2" X 3/8" (40KG/M2) E AÇO CA-60 (32KG/M2)	22,89	M2	1.133,74	25.951,31

18.00.0024	TJCE99153	REINSTALAÇÃO DE GRADE DE FERRO, COM APROVEITAMENTO DA GRADE	71,89	M2	74,71	5.370,90
18.00.0027	TJCE	RECUPERAÇÃO DE ESQUADRIA DE ALUMÍNIO E VIDRO SUBSTITUIÇÃO DE ROLDANAS, FECHOS, ESCOVAS DE VEDAÇÃO, GUIA DESLIZANTE, BATENTES/ BORRACHA DE VEDAÇÃO EXCETO VIDRO	90,01	M2	244,43	22.001,14
18.00.0028	C2679	VISOR COM VIDRO TEMPERADO E=6mm E MOLDURA DE ALUMÍNIO	2,96	M2	368,98	1.092,18
18.00.0029	C4643	INSTALAÇÃO DE BARRA ANTI-PÂNICO C/ TRAVA EM AÇO INOX DIÂM. 1 1/2	1,00	CJ	1.590,19	1.590,19
					Total do Grupo:	80.772,78
					Total da Obra:	80.772,78
FORRO						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
19.00.0003	99054	ACABAMENTOS PARA FORRO (SANCA DE GESSO MONTADA NA OBRA). AF_05/2017_PS	133,63	M2	56,23	7.514,01
					Total do Grupo:	7.514,01
					Total da Obra:	7.514,01
PINTURA						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
20.00.0001	88497	EMASSAMENTO COM MASSA LÁTEX, APLICAÇÃO EM PAREDE,	1.833,01	M2	15,97	29.273,17

		DUAS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023				
20.00.0002	88496	EMASSAMEN- TO COM MAS- SA LÁTEX, APLICAÇÃO EM TETO, DU- AS DEMÃOS, LIXAMENTO MANUAL. AF_04/2023	56,90	M2	29,31	1.667,74
20.00.0004	88488	PINTURA LÁ- TEX ACRÍLICA PREMIUM, APLICAÇÃO MANUAL EM TETO, DUAS DEMÃOS. AF_04/2023	809,57	M2	12,65	10.241,06
20.00.0005	88415	APLICAÇÃO MANUAL DE FUNDO SELA- DOR ACRÍLICO EM PAREDES EXTERNAS DE CASAS. AF_06/2014	99,18	M2	3,21	318,37
20.00.0006	88431	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTU- RIZADA ACRÍLICA EM PAREDES EX- TERNAS DE CA- SAS, DUAS CO- RES. AF_06/2014	99,18	M2	19,61	1.944,92
20.00.0008	C2466	TINTA ACRÍLI- CA 2 DEMÃOS C/ ROLO DE LÃ	1.615,33	M2	47,97	77.487,38
20.00.0009	102197	PINTURA FUN- DO NIVELA- DOR ALQUÍDI- CO BRANCO EM MADEIRA. AF_01/2021	579,81	M2	20,82	12.071,64
20.00.0010	102219	PINTURA TINTA DE ACABA- MENTO (PIG- MENTADA) ES- MALTE SIN- TÉTICO ACETI- NADO EM MA- DEIRA, 2DE- MÃOS. AF_01/2021	579,81	M2	16,92	9.810,39
20.00.0011	100722	PINTURA COM	994,42	M2	24,14	24.005,30

		TINTA AL-QUÍDICA DE FUNDO (TIPO ZARCÃO) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPER-FÍCIAS METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO). AF_01/2020				
20.00.0012	100760	PINTURA COM TINTA AL-QUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO BRILHANTE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE SUPER-FÍCIAS METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (02 DEMÃOS). AF_01/2020	994,42	M2	49,09	48.816,08
					Total do Grupo:	215.636,05
					Total da Obra:	215.636,05
LOUÇAS, METAIS E ACESSÓRIOS						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
21.00.0011	TJCE61290	LAVATÓRIO MÉDIO DE LOUÇA BRANCA C/ COLUNA SUSPensa E ACESSÓRIOS, S/ TORNEIRA	1,00	UND	1.213,98	1.213,98
21.00.0016	C2502	TORNEIRA DE FECHAMENTO AUTOMÁTICO	1,00	UD	188,00	188,00
21.00.0018	C1898	PEÇAS DE APOIO DEFICIENTES C/TUBO INOX P/WC'S	1,20	MT	250,56	300,67
21.00.0019	C4069	BANCADA DE GRANITO (OUTRAS CORES) ESP. = 2cm(CO-	0,19	M2	452,42	85,96

		LOCADO)				
21.00.0020	C4070	DIVISÓRIA DE GRANITO CINZA E=2cm	1,15	M2	523,69	602,24
21.00.0022	C0985	CUBA DE INOX PARA BANCA-DA, COMPLETA	2,00	UD	372,71	745,42
21.00.0023	C4820	TORNEIRA DE PAREDE P/ PIA, ACABAMENTO CROMADO, C/ BICA MÓVEL E AREJADOR, 1/2 " OU 3/4 "	2,00	UN	115,31	230,62
21.00.0026	C2023	PRATELEIRA DE MÁRMORE NATURAL POLIDA DE 1FACE	6,52	M2	277,41	1.808,71
					Total do Grupo:	5.175,60
					Total da Obra:	5.175,60
CLIMATIZAÇÃO						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
22.01		TUBULAÇÃO DE COBRE				
22.01.0001	C4776	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/4" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	84,00	M	56,34	4.732,56
22.01.0002	C4777	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 3/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	120,00	M	56,71	6.805,20
22.01.0003	C4778	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1/2" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E	74,00	M	72,13	5.337,62

		LIMPEZA				
22.01.0004	C4779	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 5/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRI-CA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	12,00	M	85,28	1.023,36
22.01.0006	C4781	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 7/8" FLEXÍVEL, ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRI-CA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	85,00	M	95,41	8.109,85
22.01.0008	C4785	REDE FRIGORÍGENA C/ TUBO DE COBRE 1 1/8", ISOLADO COM BORRACHA ELASTOMÉRICA, SUSTENTAÇÃO, SOLDA E LIMPEZA	72,00	M	118,76	8.550,72
22.01.0011	TJCE129450	VÁLVULA DE BLOQUEIO TIPO ESFERA COM SCHRA-DER- 3/8"	2,00	UN	208,09	416,18
22.01.0013	TJCE129452	VÁLVULA DE BLOQUEIO TIPO ESFERA COM SCHRA-DER- 5/8"	2,00	UN	221,57	443,14
22.01.0015	TJCE129454	VÁLVULA DE BLOQUEIO TIPO ESFERA COM SCHRA-DER- 7/8"	1,00	UN	302,51	302,51
22.01.0016	TJCE129456	MULTIKIT (DERIVACAO DE COBRE SET-FREE)	2,00	UN	776,20	1.552,40
					Total do Grupo:	37.273,54
22.02		SERVIÇOS AUXILIARES				
22.02.0001	TJCE129459	CABO BLINDADO 2X0,75MM TRANÇADO	150,00	M	5,08	762,00

		NÃO POLARIZADO				
22.02.0002	TJCE60571	SOLDA FOS-COPPER	4,00	KG	275,48	1.101,92
22.02.0003	TJCE60573	OXIGÊNIO	20,00	M3	19,56	391,20
22.02.0004	TJCE60575	ACETILENO	20,00	M3	89,26	1.785,20
22.02.0005	TJCE60577	CARGA DE GÁS NITROGENIO	30,00	M3	35,12	1.053,60
22.02.0006	TJCE77592	CARGA DE GÁS R401-A	56,00	KG	85,20	4.771,20
					Total do Grupo:	9.865,12
22.03		ACESSÓRIOS				
22.03.0002	TJCE81223	CHUMBADOR MECÂNICO, COM ROSCA INTERNA, 1/4" - FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO	100,00	UN	14,13	1.413,00
22.03.0003	TJCE60567	VERGALHÃO ROSCA TOTAL 1/4"	42,00	M	13,16	552,72
22.03.0009	TJCE74949	FITA VINÍLICA 10CM DE LARGURA	500,00	M	5,32	2.660,00
					Total do Grupo:	4.625,72
22.04		DUTOS				
22.04.0001	TJCE122771	DUTO EM PAINEL DE MPU 10MM, PARA AR CONDICIONADO. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	16,00	M2	284,99	4.559,84
22.04.0002	TJCE129476	DUTO EM PAINEL DE MPU 20MM, PARA AR CONDICIONADO. FORNECIMENTO, MONTAGEM E INSTALAÇÃO	60,00	M2	316,95	19.017,00
22.04.0003	TJCE129483	DUTO FLEXÍVEL ALUMINIZADO PARA AR CONDICIONADO SEM ISOLAMENTO 100MM	6,00	M	31,93	191,58
22.04.0004	TJCE129481	DUTO FLEXÍVEL PARA CLI-	12,00	M	42,14	505,68

		MATIZAÇÃO D=86MM				
22.04.0005	TJCE118919	DUTO FLEXÍ- VEL PARA CLI- MATIZAÇÃO D=100MM	12,00	M	47,27	567,24
22.04.0006	TJCE120286	DUTO FLEXÍ- VEL PARA CLI- MATIZAÇÃO D=131MM	8,00	M	53,40	427,20
22.04.0007	TJCE129485	FITA ALUMINI- ZADA COMUM PARA REFRIGE- RACAO50x40m	500,00	M	0,88	440,00
22.04.0013	TJCE129495	DIFUSOR DE INSUFLAMEN- TO 245X245MM PARA DUTOS5"	44,00	UN	355,79	15.654,76
22.04.0025	90441	FURO EM CON- CRETO PARA DIÂMETROS MAIORES QUE75 MM. AF_05/2015	48,00	UN	127,79	6.133,92
					Totaldo Grupo:	47.497,22
22.05		EQUIPAMEN- TOS				
22.05.0012	TJCE129537	UNIDADE EVA- PORADORA TI- PO BUILT IN, 5,0 HP 220V-1F- 60Hz	1,00	UN	9.486,25	9.486,25
22.05.0016	TJCE129549	CAIXA DE VEN- TILAÇÃO COM FILTRO G4+M5 - VAZÃO1.700 m³/h	2,00	UN	4.409,34	8.818,68
					Totaldo Grupo:	18.304,93
					Total da Obra:	117.566,53
DIVERSOS						
Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
23.00.0001	TJCE97403	GUARDA-COR- PO EM VIDRO TEMPERADO 8mm, FIXADO SOBRE SUPOR- TE EM INOX	7,94	M2	808,31	6.417,98
23.00.0002	C4646	CORRIMÃO DU- PLA ALTURA EM AÇO INOX	48,35	MT	460,95	22.286,93

		DIAM 1 1/2				
23.00.0003	C1448	GUARDA CORPO DE TUBO DE AÇO INOX	45,65	MT	143,29	6.541,19
23.00.0007	TJCE129432	BANCO COM BASE DE ALVENARIA COM ASSENTO CIMENTÍCIO MOLDA-DO INLOCO	8,50	M	339,13	2.882,61
					Totaldo Grupo:	38.128,71
					Total da Obra:	38.128,71
					Total do Orçamento:	2.632.161,25

SUPRESSÃO

COBERTA

Referência	Código	Serviço	Quantidade	Unid.	Valor unitário	Custo Parcial
09.00.0001	92542	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS QUE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019	2.348,770	M2	121,87	286.244,60
09.00.0005	C1353	ESTRUTURA METÁLICA TRELIÇADA EM AÇO, EM MARQUISES	164,840	M2	258,82	42.663,89
09.00.0006	C0993	CUMEEIRA DE ALUMÍNIO E=0.8mm	82,600	MT	68,53	5.660,58
Total da Obra:						334.569,07