



**MINISTÉRIO PÚBLICO ESTADUAL
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA**

PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 40/2021

PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 40/2021, PARA CONSTRUÇÃO, COM FORNECIMENTO DE EQUIPAMENTOS DE INFRAESTRUTURA, DO NOVO PRÉDIO DA PROMOTORIA DE JUSTIÇA DE PENEDO/AL, QUE ENTRE SI CELEBRAM O MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE ALAGOAS, ATRAVÉS DA PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA, E A PESSOA JURÍDICA ASSISTENCE ENGENHARIA EIRELI.

Pelo presente instrumento, que entre si celebram, de um lado, o MINISTÉRIO PÚBLICO DO ESTADO DE ALAGOAS, por intermédio da PROCURADORIA-GERAL DE JUSTIÇA DO ESTADO DE ALAGOAS, situado na Rua Pedro Jorge Melo e Silva, nº 79, Poço, Maceió-AL, inscrito no CNPJ sob nº 12.472.734/0001-52, doravante denominado simplesmente **CONTRATANTE**, neste ato representado pelo Procurador-Geral de Justiça do Estado de Alagoas, MÁRCIO ROBERTO TENÓRIO DE ALBUQUERQUE, brasileiro, casado, portador da cédula de identidade RG nº 1.236.826 SSP/AL, inscrito no CPF/MF sob o nº 208.575.514-34, residente e domiciliado na cidade de Maceió/AL, e de outro lado a pessoa jurídica ASSISTENCE ENGENHARIA EIRELI, inscrita no CNPJ sob o nº 08.898.820/0001-54, estabelecida na Travessa Antônio Reinaldo, nº 13, CEP: 57.935-000 – Centro, Paripueira/AL, aqui denominada **CONTRATADA**, neste ato representada por seu representante legal, CHRISTIANO LIMA SILVA, brasileiro, divorciado, engenheiro civil, portador da cédula de identidade RG nº 98001273907 – SSP/AL, inscrito no CPF sob o nº 024.698.454-67, residente e domiciliado na cidade de Maceió/AL; resolvem celebrar o primeiro termo aditivo ao contrato nº 40/2021, para a construção com fornecimento de equipamentos de infraestrutura do novo prédio da Promotoria de Justiça de Penedo/AL, com aplicação do art. 65, inciso I, letra “a” e “b” e § 1º da Lei nº 8.666/93 e cláusulas quarta, sétima e décima do Contrato PGJ nº 40/2021, conforme as informações constantes no processo GED nº 20.08.0284.0001743/2022-73, mediante as cláusulas e condições adiante descritas:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

1.1. O presente termo aditivo tem por objeto a alteração do contrato nº 40/2021, mediante o acréscimo de quantidade, readequação e alteração de projeto inicial, com a readequação de planilha de custos e inclusão de serviços não previstos e não contratados, manutenção do equilíbrio econômico-financeiro e prorrogação de prazo, em conformidade com o constante no processo GED nº 20.08.0284.0001743/2022-73, assim discriminado:

a) Acréscimo de aditivo inclui itens e serviços que tiveram seus quantitativos aumentados (R\$ 190.549,49) e novos serviços que anteriormente não estavam previstos no contrato (R\$ 102.749,79), o que resulta num aditivo no valor total de R\$ 293.299,29 (já calculados com o BDI de 25%), um acréscimo de 13,70% ao contrato original;



**MINISTÉRIO PÚBLICO ESTADUAL
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA**

b) Considerando a necessidade do cumprimento da cláusula quarta, parágrafo terceiro, do Contrato, que dispõe que “em eventual necessidade de aditivos que modifiquem a planilha orçamentária, a diferença percentual entre o valor global do contrato e o preço global de referência seja reduzida em favor do contratante, conforme disciplina o art. 14 do Decreto nº 7.983/2013” de manutenção do desconto original de 8,95% em relação ao preço estimado da licitação que originou a presente contratação, há necessidade de um ajuste de R\$ 12.470,36 (doze mil e quatrocentos e setenta reais e trinta e seis centavos);

c) Prorrogação do prazo de execução do contrato e cronograma da obra, acrescentando-se o período de 60 (sessenta) dias.

Parágrafo Único - Os acréscimos foram realizados com espeque no art. 65, inciso I, alíneas “a” e “b” e § 1º da Lei 8.666/93, e a manutenção do equilíbrio econômico-financeiro com base no art. 65, inciso II, alínea “d” da Lei 8.666/93, observando-se a limitação legalmente imposta, e disposições das cláusulas quarta, sétima e décima do Contrato.

CLÁUSULA SEGUNDA – DO VALOR

2.1. O valor total a ser acrescido é de **R\$ 280.828,94** (duzentos e oitenta mil, oitocentos e vinte e oito reais e noventa e quatro centavos).

2.2. Com as alterações, o valor global do Contrato passa a ser de R\$ 2.421.528,14 (dois milhões, quatrocentos e vinte e um mil, quinhentos e vinte e oito reais e quatorze centavos).

Descrição	Valor
Valor total Original do contrato	R\$ 2.140.699,20
Valor total dos serviços aditivados	R\$ 293.299,29
Valor do ajuste para manutenção do desconto (conforme art.14 do Decreto 7.983/2013.	R\$ 12.470,36
Valor Final do Aditivo	R\$ 280.828,94
Valor Global do Contrato	R\$ 2.421.528,14

CLÁUSULA SEGUNDA – DA DOTAÇÃO ORÇAMENTÁRIA

2.1. As despesas decorrentes deste processo poderão correr à conta da dotação orçamentária do Ministério Público Estadual, inclusa no PPA- 2020-2023, no Programa de Trabalho: 03.091.0195.3007 – CONSTRUÇÃO, AMPLIAÇÃO E REFORMA DE PROMOTORIAS E SEDES ADMINISTRATIVAS, PO – 000607, CONSTRUÇÃO DA PROMOTORIA DE PENEDO, Natureza de Despesa: 449051 – Obras e Instalações.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA RATIFICAÇÃO

3.1. Ficam ratificados todos os termos, cláusulas e condições do Contrato originário, suprarreferido e não expressamente alterados por este instrumento, que àqueles se integra, formando um todo único e indivisível para todos os fins e efeitos de direito.



**MINISTÉRIO PÚBLICO ESTADUAL
PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA**

CLÁUSULA QUARTA – DO FORO

4.1. As questões decorrentes da execução deste termo aditivo que não possam ser dirimidas administrativamente serão processadas e julgadas no Foro da Comarca de Maceió/AL, que prevalecerá sobre qualquer outro, por mais privilegiado que seja.

Para firmeza e validade do que foi pactuado, lavra-se o presente instrumento em 2 (duas) vias de igual teor e forma, para que surtam um só efeito, as quais, depois de lidas, são assinadas pelos representantes das partes, CONTRATANTE e CONTRATADA, e pelas testemunhas abaixo.

Maceió/AL, 13 de julho de 2022.

Pela Contratante:

MARCIO ROBERTO
TENORIO DE
ALBUQUERQUE:20857551
434

Assinado de forma digital por
MARCIO ROBERTO TENORIO DE
ALBUQUERQUE:20857551434
Dados: 2022.07.13 12:52:25
-03'00'

MÁRCIO ROBERTO TENÓRIO DE ALBUQUERQUE
Procurador-Geral de Justiça

Pela Contratada:

CHRISTIANO LIMA
SILVA:024698454
67

Assinado de forma digital
por CHRISTIANO LIMA
SILVA:02469845467
Dados: 2022.07.13
12:37:52 -03'00'

CHRISTIANO LIMA SILVA
Representante legal – Assistance Engenharia Eireli

TESTEMUNHA
CPF:

TESTEMUNHA
CPF:

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
12.1	MADEIRA						15.507,30
12.1.1	90843	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO MÉDIO, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATE-TE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	8,00	807,42	6.459,36
12.1.2	S09714	Fornecimento e montagem de porta para parede drywall (gesso acartonado), semi-oca, inclusive caixão em madeira e ferragens - 80 x 210 cm	ORSE	Un	11,00	473,40	5.207,40
12.1.3	S13034	Porta em madeira compensada (canela), lisa, semi-ôca, (0,80 x 1,60 a 2,10 m), revestida c/ômica, inclusive ferragens (livre/ocupado), para uso em divisórias granito ou mármore	ORSE	un	4,00	585,42	2.341,68
12.1.4	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃO MÉDIO, INCLUSO EXECUÇÃO DE FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	UN	11,00	136,26	1.498,86
12.2	ALUMÍNIO						25.214,40
12.2.1	94587	CONTRAMARCO DE AÇO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M	140,40	56,79	7.973,31
12.2.2	100674	JANELA FIXA DE ALUMÍNIO PARA VIDRO, COM VIDRO, BATE-TE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ACABAMENTO, ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2019	SINAPI	M2	4,68	329,20	1.540,65
12.2.3	94570	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 2 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATE-TE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M2	26,43	315,63	8.342,10
12.2.4	94573	JANELA DE ALUMÍNIO DE CORRER COM 4 FOLHAS PARA VIDROS, COM VIDROS, BATE-TE, ACABAMENTO COM ACETATO OU BRILHANTE E FERRAGENS. EXCLUSIVE ALIZAR E CONTRAMARCO. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M2	2,40	346,02	830,44
12.2.5	S11956	Porta em chapa lisa de alumínio, cor N/P/B, comum, de abrir ou correr	ORSE	m2	1,68	278,91	468,56
12.2.6	S12333	Porta/Escadria em alumínio, cor N/P/B, tipo moldura-vidro, inclusive caixão vertical 5 x 10, maxi-ar fixo, dobradiças ou roldanas e fechadura, exclusive vidro	ORSE	m2	14,00	432,81	6.059,34
12.3	VIDRO						5.714,56
12.3.1	S13096	Porta em vidro temperado 10mm, incolor, inclusive ferragens de fixação e instalação, exclusive puxador	ORSE	m2	3,36	465,30	1.563,40
12.3.2	102188	MOLA HIDRAULICA DE PISO PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO.	SINAPI	UN	2,00	749,44	1.498,88
12.3.3	S01880	Vidro liso incolor 6mm	ORSE	m2	11,82	224,39	2.652,28
12.4	GRADIL						12.949,64
12.4.1	S09072	Portão em ferro, em gradil metálico, padrão belgo ou equivalente, de correr	ORSE	m2	17,32	747,67	12.949,64
13	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS						65.896,74
13.1	102609	CAIXA D'ÁGUA EM POLIETILENO, 2000 LITROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2021	SINAPI	UN	2,00	936,14	1.872,28
13.2	106801	Caixa d'agua de polietileno alta densidade, 5.000 litros, Fortlev ou similar	ORSE	un	1,00	3.959,01	3.959,01
13.3	102116	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	1.202,44	1.202,44
13.4	89356	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	231,75	18,64	4.319,82
13.5	96638	JOELHO 45 GRAUS, PPR, DN 25 MM, CLASSE PN 25, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA ? FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	11,71	11,71
13.6	89424	LUVA, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUIÇÃO DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	4,01	8,02
13.7	94703	ADAPTADOR COM FLANGE E ANEL DE VEDAÇÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 - INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	9,00	19,35	174,15
13.8	94656	ADAPTADOR CURTO COM BOLSA E ROSCA PARA REGISTRO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25 MM X 3/4 - INSTALADO EM RESERVAÇÃO DE ÁGUA DE EDIFICAÇÃO QUE POSSUA RESERVATÓRIO DE FIBRA/FIBROCIMENTO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2016	SINAPI	UN	36,00	5,26	189,36
13.9	89365	CURVA 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	16,00	9,27	148,32
13.10	89364	CURVA 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	66,00	10,08	665,28
13.11	S01191	União de pvc rígido soldável, marrom diâ = 25mm, p/ água	ORSE	un	18,00	14,33	257,94
13.12	S01102	Cruzeta de pvc rígido soldável, marrom, diâ = 25mm	ORSE	un	1,00	20,02	20,02
13.13	S01168	Tê 90° de pvc rígido soldável, marrom diâ = 25mm	ORSE	un	23,00	8,23	189,29
13.14	89366	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 3/4? INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	2,00	14,87	29,74
13.15	90373	JOELHO 90 GRAUS COM BUCHA DE LATÃO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, X 1/2? INSTALADO EM RAMAL OU SUB-RAMAL DE ÁGUA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	10,00	13,57	135,70
13.16	S01143	Joelho de redução 90° de pvc rígido soldável, marrom diâ = 25 x 20mm	ORSE	un	10,00	8,91	89,10
13.17	89987	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, LATÃO, ROSCÁVEL, 3/4", COM ACABAMENTO E CANOPLA CROMADOS. FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ÁGUA.	SINAPI	UN	18,00	71,72	1.290,96
13.18	S10320	Fossa séptica em alvenaria bloco de cimento e concreto armado, dimensões internas 1,80 x 3,60 x 1,60 m	ORSE	un	1,00	18.991,04	18.991,04
13.19	S11079	Sumidouro paredes com blocos cerâmicos 6 furos e dimensões internas de 5,00 x 2,50 x 2,00 m	ORSE	un	1,00	17.280,44	17.280,44
13.20	S09375	Caixa de gordura "og" 60 x 60 x 65cm	ORSE	un	1,00	511,82	511,82
13.21	S04883	Caixa de inspeção 0,60 x 0,60 x 0,60m	ORSE	un	14,00	481,37	6.739,18
13.22	89707	CAIXA SIFONADA, PVC, DN 100 X 100 X 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDA E INSTALADA EM RAMAL DE DESCARGA OU EM RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO. AF_12/2014	SINAPI	UN	9,00	26,60	239,40
13.23	S01619	Curva 45° longa em pvc rígido c/ anéis, diâ = 50mm	ORSE	un	8,00	18,82	150,56
13.24	S01668	Curva de 45° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâ = 40mm	ORSE	un	1,00	14,30	14,30
13.25	S01616	Curva 90° curta em pvc rígido c/ anéis, diâ = 100mm	ORSE	un	10,00	36,85	368,50
13.26	S01600	Curva 90° curta pvc soldável p/ esgoto secundário, diâ = 40mm	ORSE	un	12,00	10,95	131,40
13.27	S01671	Joelho de 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâ = 40mm	ORSE	un	12,00	11,37	136,44
13.28	S01636	Junção simples em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâ = 100 x 50mm	ORSE	un	1,00	40,22	40,22
13.29	S01628	Joelho 90° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto predial, diâ = 50mm	ORSE	un	8,00	10,12	80,96
13.30	89714	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	M	102,04	49,66	5.067,30
13.31	89712	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	M	11,16	25,94	289,49
13.32	89711	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 40 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE DESCARGA OU RAMAL DE ESGOTO SANITÁRIO.	SINAPI	M	15,24	17,33	264,10
13.33	S01588	Tê sanitário em pvc rígido soldável, para esgoto primário, diâ = 100 x 50mm	ORSE	un	7,00	43,98	307,86
13.34	S01658	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâ = 50 x 50mm	ORSE	un	8,00	22,09	176,72
13.35	S01668	Curva de 45° em pvc rígido c/ anéis, para esgoto secundário, diâ = 40mm	ORSE	un	8,00	14,30	114,40
13.36	89803	CURVA CURTA 90 GRAUS, PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	5,00	14,15	70,75
13.37	89800	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 100 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO	SINAPI	M	2,66	23,97	63,76
13.38	89798	TUBO PVC, SERIE NORMAL, ESGOTO PREDIAL, DN 50 MM, FORNECIDO E INSTALADO EM PRUMADA DE ESGOTO SANITÁRIO OU VENTILAÇÃO.	SINAPI	M	24,00	12,29	294,96
14	DRENAGEM						21.719,22
14.1	106801	Caixa d'agua de polietileno alta densidade, 5.000 litros, Fortlev ou similar	ORSE	un	1,00	3.959,01	3.959,01
14.2	102116	BOMBA CENTRÍFUGA, TRIFÁSICA, 1,5 CV OU 1,48 HP, HM 10 A 24 M, Q 6,1 A 21,9 M3/H - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2020	SINAPI	UN	1,00	1.202,44	1.202,44
14.3	91791	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 150 MM (INSTALADO EM CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS.	SINAPI	M	21,64	93,75	2.028,75
14.4	91790	(COMPOSIÇÃO REPRESENTATIVA) DO SERVIÇO DE INSTALAÇÃO DE TUBOS DE PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM (INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO, OU CONDUTORES VERTICAIS), INCLUSIVE CONEXÕES, CORTES E FIXAÇÕES, PARA PREDIOS. AF_10/2015	SINAPI	M	83,17	67,54	5.617,30
14.5	S02497	Escavação manual de vala ou cava em material de 1ª categoria, profundidade até 1,50m	ORSE	m3	42,57	40,23	1.712,59
14.6	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA.	SINAPI	M3	42,57	22,84	972,29
14.7	S01663	Tê sanitário em pvc rígido c/ anéis, para esgoto primário, diâ = 100 x 100mm	ORSE	un	1,00	42,22	42,22
14.8	89554	LUVA SIMPLES, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	SINAPI	UN	7,00	23,24	162,68
14.9	95694	CURVA 90 GRAUS, PVC, SERIE R, ÁGUA PLUVIAL, DN 100 MM, JUNTA ELÁSTICA, FORNECIDO E INSTALADO EM RAMAL DE ENCAMINHAMENTO.	SINAPI	UN	7,00	70,24	491,68
14.10	Composição 2	Instalação de filtro para coleta de água pluvial	PRÓPRIA	UN	2,00	1.597,81	3.195,62
14.11	99260	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,6X0,6 M PARA REDE DE DRENAGEM.	SINAPI	UN	7,00	333,52	2.334,64
15	LOUÇAS E METAIS						15.674,36
15.1	86932	VASO SANITÁRIO SIFONADO COM CAIXA ACOPLADA LOUÇA BRANCA - PADRÃO MÉDIO, INCLUSO ENGATE FLEXÍVEL EM METAL CROMADO, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	7,00	369,86	2.589,02
15.2	95471	VASO SANITÁRIO SIFONADO CONVENCIONAL PARA PCD SEM FURO FRONTAL COM LOUÇA BRANCA SEM ASSENTO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	3,00	534,45	1.603,35
15.3	S02066	Assento plastico, universal, branco, para vaso sanitario, tipo convencional.	ORSE	un	3,00	44,34	133,02
15.4	S02089	Lavatório louca (Deca-Ravenna ref L-91 ou similares) sem coluna, c/ sifão cromado, válvula cromada, engate cromado, exclusive torneira	ORSE	un	3,00	461,25	1.383,75
15.5	86938	CUBA DE EMBUTIR OVAL EM LOUÇA BRANCA, 36 X 50CM OU EQUIVALENTE, INCLUSO VÁLVULA E SIFÃO TIPO GARRAFA EM METAL CROMADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	7,00	266,38	1.864,66
15.6	100852	CUBA DE EMBUTIR RETANGULAR DE AÇO INOXIDÁVEL, 56 X 33 X 12 CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	1,00	188,98	188,98
15.7	86887	ENGATE FLEXÍVEL EM INOX, 1/2 X 40CM - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	8,00	34,84	278,72
15.8	S03674	Sifão para pia de cozinha em PVC, ASTRA SC12, 1 1/2" x 50 mm, acabamento cromado ou similar	ORSE	un	1,00	35,85	35,85
15.9	86878	VÁLVULA EM METAL CROMADO TIPO AMERICANA 3.1/2? X 1.1/2? PARA PIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	46,59	46,59
15.10	S11232	Torneira cromada de mesa para lavatório temporizada bica baixa	ORSE	un	10,00	167,32	1.673,20
15.11	S03696	Torneira cromada para pia de cozinha, de mesa, com articulador, 1/2", ref. 1167, da Deca ou similar	ORSE	un	1,00	107,09	107,09
15.12	S11736	Bancada em granito branco fortaleza, e = 2cm	ORSE	m2	7,86	420,04	3.301,51
15.13	S11825	Testeira em granito branco fortaleza, l=10cm (colado), esp.=2cm - fornecimento e colocação	ORSE	m	13,10	49,00	641,90

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
15.14	S12503	Rodopia em granito branco siena, L=20cm, e=2cm, aplicado com argamassa industrializada aci, com acabamento aboleado	ORSE	m	19,10	95,64	1.826,72
16 INSTALAÇÕES ELÉTRICAS							147.432,53
16.1 SUBESTAÇÃO							24.650,83
16.1.1	C4939	SUBESTAÇÃO AÉREA DE 75 KVA/13.800-380/220V COM QUADRO DE MEDIÇÃO E PROTEÇÃO GERAL, INCLUSIVE MALHA DE ATERRAMENTO	SEINFRA	UN	1,00	24.650,83	24.650,83
16.2 QUADROS							9.880,17
16.2.1	S07826	Quadro de comando para 2 bombas de recalques de 1/3 a 2 cv, trifásica, 220 volts, com chave seletora, acionamento manual/automático, relé de sobrecarga e contatora	ORSE	un	1,00	2.936,75	2.936,75
16.2.2	101881	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 40 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	1,00	1.210,55	1.210,55
16.2.3	101883	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 18 DISJUNTORES DIN 100A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	2,00	685,87	1.371,74
16.2.4	93654	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	10,00	12,18	121,80
16.2.5	93655	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 20A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	34,00	13,13	446,42
16.2.6	93656	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	4,00	13,13	52,52
16.2.7	93664	DISJUNTOR BIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	UN	6,00	64,49	386,94
16.2.8	S09687	Disjuntor termomagnético tripolar 63 A com caixa moldada 10 kA	ORSE	un	2,00	440,83	881,66
16.2.9	S09005	Disjuntor tripolar 80 A com caixa moldada 10 kA	ORSE	un	1,00	443,80	443,80
16.2.10	S08894	Dispositivo de proteção contra surto de tensão DPS 40kA - 175v	ORSE	un	11,00	61,43	675,73
16.2.11	S07996	Disjuntor bipolar DR 25 A - Dispositivo residual diferencial, tipo AC, 30MA, ref.SSM1 312-OMB, Siemens ou similar	ORSE	un	6,00	153,79	922,74
16.2.12	S03061	Fornecimento e instalação de chave reversora 3 posições 63a	ORSE	un	1,00	105,64	105,64
16.2.13	101902	CONTATOR TRIPOLAR I NOMINAL 22A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	161,94	323,88
16.3 ELETRODUTOS E ACESSÓRIOS							25.806,81
16.3.1	S08684	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 100 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	ORSE	un	14,00	92,35	1.292,90
16.3.2	S12471	Tampa de encaixe 100 X 3000 mm, galvanizada à fogo, para eletrocalha metálica (ref.: mopa ou similar)	ORSE	un	14,00	79,59	1.114,26
16.3.3	S07384	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total e 1/4"x1000mm (marvitec ref. 1431 ou similar)	ORSE	m	42,00	22,02	924,84
16.3.4	95745	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 20 MM (3/4"?), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	320,00	17,66	5.651,20
16.3.5	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (1"?), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	23,00	21,93	504,39
16.3.6	95752	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE SEMI PESADO, DN 40 MM (1 1/2), APARENTE, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	48,00	44,06	2.114,88
16.3.7	S00353	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 25mm (3/4")	ORSE	m	87,00	9,88	859,56
16.3.8	S00354	Eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	ORSE	m	5,00	12,67	63,35
16.3.9	S03770	Duto corrugado flexível em PEAD Ø = 1.1/4", tipo Kanalex ou similar, lançado diretamente no solo, exclusive escavação e reaterro	ORSE	m	320,00	14,08	4.505,60
16.3.10	S10793	Caixa de passagem pvc, 4" x 2", embutir, pieletroduto - Rev 01	ORSE	un	98,00	10,87	1.065,26
16.3.11	91937	CAIXA OCTOGONAL 3" X 3", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	43,00	9,74	418,82
16.3.12	S00723	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 3/4" (ref. vl 33 valemam ou similar)	ORSE	un	47,00	5,07	238,29
16.3.13	S00724	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1" (ref. vl 33 valemam ou similar)	ORSE	un	6,00	6,98	41,88
16.3.14	S00725	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1 1/2" (ref. vl 33 valemam ou similar)	ORSE	un	8,00	7,67	61,36
16.3.15	S00380	Condutele em alumínio tipo "x" de 3/4"	ORSE	un	89,00	25,33	2.254,37
16.3.16	S00390	Condutele em alumínio tipo II de 3/4"	ORSE	un	6,00	21,93	131,58
16.3.17	S00382	Condutele em alumínio tipo "x" de 1"	ORSE	un	6,00	29,55	177,30
16.3.18	S09424	Condutele em alumínio tipo "T" de 1"	ORSE	un	8,00	30,40	243,20
16.3.19	S09206	Condutele em alumínio tipo "XT" de 1 1/2"	ORSE	un	12,00	61,80	741,60
16.3.20	S11264	Curva 45° para eletroduto de pvc rígido roscável, diâm = 32mm (1")	ORSE	un	4,00	5,73	22,92
16.3.21	91879	LUA PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	UN	65,00	6,43	417,95
16.3.22	95754	LUA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	9,00	7,32	65,88
16.3.23	95756	LUA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 40 MM (1 1/2"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	14,00	14,02	196,28
16.3.24	97892	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,6X0,3X0,6 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	2,00	289,07	578,14
16.3.25	97886	CAIXA ENTERRADA ELÉTRICA RETANGULAR, EM ALVENARIA COM TUOLOS CERÂMICOS MACIÇOS, FUNDO COM BRITA, DIMENSÕES INTERNAS: 0,3X0,3X0,3 M. AF_12/2020	SINAPI	UN	15,00	141,40	2.121,00
16.4 CABOS E FIOS (CONDUTORES)							61.978,75
16.4.1	91926	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	5.240,00	4,28	22.427,20
16.4.2	91928	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 4 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	2.250,00	7,12	16.020,00
16.4.3	91930	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 6 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	250,00	9,81	2.452,50
16.4.4	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	1.350,00	5,79	7.816,50
16.4.5	S11570	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), flexível, 6,0mm², 1kv / 90° C	ORSE	m	160,00	11,18	1.788,80
16.4.6	S09205	Cabo de cobre isolado em EPR flexível unipolar 10mm² - 0,6Kv/1Kv/90°	ORSE	m	100,00	16,66	1.666,00
16.4.7	S09007	Cabo de cobre isolado HEPR (XLPE), rígido, 35mm², 1kv / 90° C	ORSE	m	225,00	43,59	9.807,75
16.5 TOMADAS, INTERRUPTORES E LUMINÁRIAS							12.863,75
16.5.1	91953	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	26,00	26,11	678,86
16.5.2	91959	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	2,00	41,42	82,84
16.5.3	S08818	Tomada 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	ORSE	un	32,00	22,47	719,04
16.5.4	S11327	Tomada dupla, 2p + t, ABNT, de embutir, 20 A, com placa em pvc	ORSE	un	37,00	21,63	800,31
16.5.5	S12103	Luminária tubular com lâmpada led de 2 x 9/10 w / bivolt - Rev 01	ORSE	un	8,00	82,36	658,88
16.5.6	113217	Luminária de embutir, (tecnolux ref.FLP-6478/4x20) Tubed corpo/ refletor e aletas fabricadas em chapa de aço tratada e pintada em epoxi branco, para uso de 4 lâmpadas tubled de 15w	ORSE	un	6,00	200,28	1.201,68
16.5.7	S11952	Luminária de embutir Lar T8 Led com refletor com aletas, 2x18w da Aladin FE 209/232 Al ou similar com lâmpadas e reator bivolt	ORSE	un	57,00	153,02	8.722,14
16.6 ILUMINAÇÃO DE ÁREAS EXTERNAS							12.282,22
16.6.1	S07742	Poste decorativo em alumínio preto com 1 globo leitoso, ref.PJ-30/1, Claro® ou similar, inclusive lâmpada fluorescente compacta 23w	ORSE	un	4,00	428,29	1.713,16
16.6.2	S00335	Poste em aço galvanizado, para iluminação pública, cônico, contínuo, reto, h=6.00m, d=126mm (base) e d=60mm (topo)/ref.1006/B, incl base concreto	ORSE	un	7,00	1.443,08	10.101,56
16.6.3	S12807	Refletor Slim LED 50W de potência, branco Frio, 6500k, Autovolt, marca G-light ou similar	ORSE	un	4,00	100,83	403,32
16.6.4	101632	RELÉ FOTOELÉTRICO PARA COMANDO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA 1000 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	1,00	34,18	34,18
17 SPDA							9.710,73
17.1	S12740	Fornecimento e assentamento de barra chata de alumínio de 7/8" x 1/8"	ORSE	m	261,00	17,40	4.541,40
17.2	S08082	Cabo de cobre n° 50 mm2 - fornecimento e assentamento (2,27m/kg)	ORSE	kg	317,80	11,54	3.667,41
17.3	S09051	Caixa de equalização p/aterramento 20x20x10cm de sobrepor p/11 terminais de pressão c/barramento	ORSE	un	1,00	289,23	289,23
17.4	S02887	Fornecimento de haste cobreada copperweld p/ aterramento 5/8" x3,00m, com conector	ORSE	un	9,00	60,91	548,19
17.5	S07923	Terminal de compressão para cabo de 50 mm2 - fornecimento e instalação	ORSE	un	15,00	4,54	68,10
17.6	98111	CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M.	SINAPI	UN	9,00	21,59	194,31
17.7	91854	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	3,00	7,57	22,71
17.8	112428	Parafuso em aço inox, cabeça sextavada 1/4" x 1 1/4"	ORSE	un	200,00	0,56	112,00
17.9	111051	Porca em aço inox sextavada 1/4"	ORSE	un	200,00	0,22	44,00
17.10	109710	Poliuretano flexível para vedação ref.TEL-5905, bsnaga com 360g (p/ SPDA)	ORSE	un	2,00	45,60	91,20
17.11	S08795	Terminal aéreo em aço galvanizado 3/8" x 50cm, com fixação horizontal	ORSE	un	6,00	22,03	132,18
18 INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO							17.870,63
18.1	S04465	Instalação de condicionador de ar tipo split high wall, 12000 btu	ORSE	un	12,00	502,20	6.026,40
18.2	S04474	Instalação de condicionador de ar tipo split piso-teto, 36000 btu	ORSE	un	4,00	662,90	2.651,60
18.3	S07289	Fornecimento e Instalação de tubulação em cobre p/ interligação do condensador ao evaporador, inclusive isolamento, alimentação elétrica, conexões e fixações, p/ condicionadores de ar split system até 48.000 BTU.	ORSE	m	32,00	223,13	7.140,16
18.4	89865	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	M	144,00	11,74	1.690,56
18.5	89867	JOELHO 45 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	26,00	5,19	134,94
18.6	89866	JOELHO 90 GRAUS, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	32,00	4,31	137,92

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UND	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$
18.7	89869	TE, PVC, SÓLDAVEL, DN 25MM, INSTALADO EM DRENO DE AR-CONDICIONADO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2014	SINAPI	UN	13,00	6,85	89,05
19	CFTV E ALARME						24.237,24
19.1	S12791	Fornecimento e instalação de Switch 24 portas Gerenciável POE 10/100 /1000 + 4SFP	ORSE	un	1,00	3.274,42	3.274,42
19.2	S08460	Fornecimento e instalação de mini rack de parede 19" x 16u x 450mm	ORSE	un	1,00	660,31	660,31
19.3	S07138	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	ORSE	m	610,00	8,10	4.941,00
19.4	S11230	Fornecimento e instalação de patch cords cat.6 c/1,50m - Rev 01	ORSE	un	12,00	22,43	269,16
19.5	S07164	Fornecimento e instalação de conector rj 45 fêmea cat 6 (krone ou similar)	ORSE	un	19,00	19,40	368,60
19.6	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (177), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	98,00	21,93	2.149,14
19.7	95754	LUIVA DE EMENDA PARA ELETRODUTO, AÇO GALVANIZADO, DN 25 MM (1"), APARENTE, INSTALADA EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	SINAPI	UN	40,00	7,32	292,80
19.8	S09424	Condutete em alumínio tipo "T" de 1"	ORSE	un	1,00	30,40	30,40
19.9	S00382	Condutete em alumínio tipo "x" de 1"	ORSE	un	47,00	29,55	1.388,85
19.10	S12802	Placa cega para tomada RJ45, ref. Tablet, da Tramontina	ORSE	un	10,00	11,40	114,00
19.11	S11214	Tomada para lógica rj45, com caixa pvc, embulida, cat. 6	ORSE	un	4,00	54,17	216,68
19.12	S11520	Câmera Vm S5040 V1 r/3, 760 linhas 2.8 a 12mm, da Intelbras ou similar	ORSE	un	13,00	547,05	7.111,65
19.13	S00807	Sirene de alcance - 500m, 100A/220v	ORSE	un	1,00	568,60	568,60
19.14	97596	SENSOR DE PRESEÇA SEM FOTOCÉLULA, FIXAÇÃO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	13,00	62,21	808,73
19.15	98281	CABO TELEFÔNICO CCI-50 2 PARES, SEM BLINDAGEM, INSTALADO EM DISTRIBUIÇÃO DE EDIFICAÇÃO RESIDENCIAL - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	310,00	6,59	2.042,90
20	CABEAMENTO ESTRUTURADO						42.947,45
20.1	S11229	Fornecimento e instalação de patch panel com 24 portas cat.6 - Rev 01	ORSE	un	2,00	355,87	711,74
20.2	S10726	Fornecimento e instalação de Switch 24 portas 10/100 mps + 2P10-100-1000 BT	ORSE	un	2,00	1.247,34	2.494,68
20.3	S11230	Fornecimento e instalação de patch cords cat.6 c/1,50m - Rev 01	ORSE	un	39,00	22,43	874,77
20.4	S07164	Fornecimento e instalação de conector rj 45 fêmea cat 6 (krone ou similar)	ORSE	un	39,00	19,40	756,60
20.5	S11227	Fornecimento e montagem de rack fechado tipo armário 19" x 36u x 600mm	ORSE	un	1,00	1.906,83	1.906,83
20.6	S00520	Guia frontal para cabos	ORSE	un	3,00	15,23	45,69
20.7	S07138	Fornecimento e lançamento de cabo utp 4 pares cat 6	ORSE	m	1.430,00	8,10	11.583,00
20.8	S08730	Fornecimento e instalação de eletrocalha perfurada 150 x 100 x 3000 mm (ref. mopa ou similar)	ORSE	un	12,00	93,16	1.117,92
20.9	S11548	Curva horizontal 150 x 100 mm para eletrocalha metálica, com ângulo 90° (ref.: mopa ou similar)	ORSE	un	2,00	44,64	89,28
20.10	S08308	Tê horizontal 150 x 100mm para eletrocalha metálica (ref. Mopa ou similar)	ORSE	un	3,00	54,54	163,62
20.11	S12470	Tampa de encaixe 150 x 3000 mm, galvanizada à fogo, para eletrocalha metálica (ref. mopa ou similar)	ORSE	un	12,00	115,44	1.385,28
20.12	S07384	Fixação de eletrocalhas com vergalhão (Tirante) com rosca total e 1/4"x1000mm (marvilec ref. 1431 ou similar)	ORSE	m	36,00	22,02	792,72
20.13	S00724	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 1" (ref. vl 33 valeam ou similar)	ORSE	un	35,00	6,98	244,30
20.14	S00760	Fornecimento e instalação de saída horizontal para eletroduto 2" (ref. vl 33 p valeam ou similar)	ORSE	un	2,00	11,05	22,10
20.15	95746	ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO, CLASSE LEVE, DN 25 MM (177), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	185,00	21,93	4.057,05
20.16	S09036	Eletroduto ferro galvanizado eletrolítico - leve, d= 1 1/2"	ORSE	m	28,00	89,18	2.497,04
20.17	S07892	Eletroduto em ferro galvanizado pesado sem costura 2" x 3m	ORSE	un	15,00	375,91	5.638,65
20.18	91856	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 32 MM (1"). PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_ 12/2015	SINAPI	M	130,00	9,73	1.264,90
20.19	91166	FIXAÇÃO DE TUBOS HORIZONTAIS DE PEX DIÂMETROS IGUAIS OU INFERIORES A 40 MM COM ABRAÇADEIRA PLÁSTICA 390 MM, FIXADA EM LAJE. AF_05/2015	SINAPI	M	200,00	3,42	684,00
20.20	S00382	Condutete em alumínio tipo "x" de 1"	ORSE	un	43,00	29,55	1.270,85
20.21	S11815	Condutete em alumínio tipo "X" de 2"	ORSE	un	6,00	58,89	352,14
20.22	S09206	Condutete em alumínio tipo "X" de 1 1/2"	ORSE	un	8,00	61,80	494,40
20.23	S11214	Tomada para lógica rj45, com caixa pvc, embulida, cat. 6	ORSE	un	2,00	54,17	108,34
20.24	S11234	Tomada dupla para lógica RJ45, cat.6, com caixa pvc, embutir, completa	ORSE	un	20,00	93,45	1.869,00
20.25	98400	CABO TELEFÔNICO CTP-APL-50 10 PARES INSTALADO EM ENTRADA DE EDIFICAÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2019	SINAPI	M	35,00	11,35	397,25
20.26	97667	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PEAD, DN 50 (1 1/2) - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	M	35,00	8,31	290,85
20.27	S00679	Central telefônica (pbx) - cps 4/12)	ORSE	un	1,00	1.008,11	1.008,11
20.28	101795	CAIXA ENTERRADA PARA INSTALAÇÕES TELEFÔNICAS TIPO R1, EM ALVENARIA COM BLOCOS DE CONCRETO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,35X0,60X0,60 M, EXCLUINDO TAMPÃO.	SINAPI	UN	2,00	414,27	828,54
21	PINTURA						42.310,48
21.1	S08623	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa corrida - R1	ORSE	m2	724,63	13,51	9.789,75
21.2	S08624	Emassamento de superfície, com aplicação de 02 demãos de massa acrílica, lixamento e retoques - Rev 01	ORSE	m2	24,80	14,30	354,64
21.3	S02303	Emassamento de superfície, com aplicação de 01 demão de massa a óleo, lixamento e retoques	ORSE	m2	63,84	14,22	907,80
21.4	S02288	Pintura de acabamento com aplicação de 02 demãos de tinta acrílica convencional	ORSE	m2	749,43	12,99	9.735,09
21.5	S02308	Pintura de acabamento com lixamento e aplicação de 02 demãos de esmalte sintético sobre madeira - R1	ORSE	m2	63,84	13,96	891,20
21.6	102491	PINTURA DE PISO COM TINTA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL, 2 DEMÃOS, INCLUSO FUNDO PREPARADOR. AF_05/2021	SINAPI	M2	343,81	13,48	4.634,55
21.7	95305	TEXTURA ACRÍLICA, APLICAÇÃO MANUAL EM PAREDE, UMA DEMÃO.	SINAPI	M2	1.355,62	11,43	15.494,73
21.8	S11849	Pintura de proteção e/ou acabamento sobre superfícies metálicas com aplicação de 02 demãos de primer epoxi rico em zinco, e = 35 micra - R1	ORSE	m2	7,45	29,17	217,31
21.9	S03724	Demarcação de pavimentos com pintura de 1 demão de resina acrílica, e aplicação de micro-esferas para sinalização horizontal (Estacionamentos, faixas de pedestres, etc.)	ORSE	m2	24,52	11,64	285,41
22	COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO						2.499,96
22.1	97599	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA, COM 30 LÂMPADAS LED DE 2 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	SINAPI	UN	9,00	29,98	269,82
22.2	101905	EXTINTOR DE INCÊNDIO PORTÁTIL COM CARGA DE ÁGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	SINAPI	UN	4,00	199,93	799,72
22.3	S01511	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m , tempo de descarga 12s, NBR9443, 9444, 10721	ORSE	un	4,00	170,63	682,52
22.4	S12138	Placa de indicativa de "EXTINTOR" em pvc, dim.: 20 x 20 cm	ORSE	Un	8,00	19,89	159,12
22.5	S01512	Base decorativa para extintores	ORSE	un	8,00	49,05	392,40
22.6	S12884	Placa de sinalizacao, fotoluminescente, 38x19 cm, em pvc , com seta indicativa de sentido (esquerda ou direita) de saída de emergência-Placa S2	ORSE	un	9,00	21,82	196,38
23	ACESSIBILIDADE						17.400,79
23.1	100874	PUXADOR PARA PCD, FIXADO NA PORTA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_01/2020	SINAPI	UN	5,00	226,21	1.131,05
23.2	S08492	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=80cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	ORSE	un	9,00	124,84	1.123,56
23.3	S12122	Barra de apoio, reta, fixa, em aço inox, l=40cm, d=1 1/2", Jackwal ou similar	ORSE	un	6,00	163,35	980,10
23.4	S12214	Rampa padrão para acesso de deficientes a passeio público, em concreto simples Fck=25MPa, desempolada, com pintura indicativa em novacor, 02 demãos	ORSE	un	2,00	316,69	633,38
23.5	S07323	Piso tátil direcional e/ou alerta, em borracha, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado, rejuntado, exclusive regularização de base	ORSE	m2	6,50	419,07	2.723,95
23.6	S11903	Piso tátil direcional - Elementos em inox (12 peças/m)	ORSE	m	8,67	152,47	1.321,91
23.7	S12596	Guarda-corpo e Corrimão em tubo ferro galvanizado, alt=1,10m, com barras verticais a cada 11cm (3/4") e barras horizontais (superior, intermediarias (duas) e inferior) de 1", inclusive curva de aço carbono	ORSE	m	44,80	211,76	9.486,84
24	SERVIÇOS COMPLEMENTARES						34.603,41
24.1	S08539	Escada marinho, com degraus em barra redonda de 3/4", guarda-corpo em barra chata de 1 1/2" x 1/4" e patamar(1,05 x 0,95m) em chapa expandida de 1/4"	ORSE	m	6,10	508,80	3.103,68
24.2	S08538	Escada em ferro, degraus em barra redonda 3/4" e quadro em barra chata de 2" x 5/16"	ORSE	m	6,00	192,53	1.155,18
24.3	S09054	Fornecimento e instalação de brise metálico de alumínio ref. 84F, 45° L, da Fibrocel ou similar	ORSE	m2	62,35	193,05	12.229,71
24.4	S12055	Letra em alumínio 25 x 25cm - instalado	ORSE	un	29,00	110,38	3.201,02
24.5	S12056	Letra em alumínio 40 x 40cm - instalado	ORSE	un	34,00	171,91	5.844,94
24.6	COTAÇÃO 1	Brasão do Ministério Público em alumínio com 2 x 2,10m	PRÓPRIA	UND	1,00	1.980,00	1.980,00
24.7	S01889	Espelho plano 4mm	ORSE	m2	6,31	454,07	2.865,18
24.8	S02450	Limpeza geral	ORSE	m2	2.223,00	1,90	4.223,70
25	SERVIÇOS NÃO-PLANILHADOS						R\$ 82.199,84
25.1	INFRAESTRUTURA						R\$ 62.161,11
25.1.1	SINAPI/101460	Vigia diurno com encargos complementares	PRÓPRIA	mês	9,00	R\$ 2.568,58	R\$ 23.117,18
25.1.1	COMPOSIÇÃO 03	Vigia noturno com encargos complementares	SINAPI	mês	9,00	R\$ 3.227,10	R\$ 29.043,93
25.2	INFRAESTRUTURA						R\$ 30.038,73
25.2.1	COMPOSIÇÃO 04	ALVENARIA DE EMBAZAMENTO COM BLOCO CERÂMICO VAZADO PARA ALVENARIA DE VEDAÇÃO, 8 FUROS, DE 9 X 19 X 19 CM (L X A X C) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONERA.	PRÓPRIA	m3	45,05	R\$ 567,21	R\$ 25.552,59
25.2.2	SINAPI/102487	Concreto cíclopico fck = 15mpa, 30% pedra de mão em volume real, inclusive lançamento.	SINAPI	m3	10,88	R\$ 412,33	R\$ 4.486,14
26	Manutenção do desconto (art. 14 do Decreto nº 7983/2013)		MPAL	UND	1,00	R\$ 12.470,36	-R\$ 12.470,36
VALOR TOTAL SEM BDI							R\$ 1.934.728,44
VALOR BDI (SEM INCIDÊNCIA NO ITEM 26)							R\$ 486.799,70
VALOR TOTAL COM BDI							R\$ 2.421.528,14

 ASSISTENCE ENGENHARIA			CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO																	
			OBRA:						Construção da Nova Promotoria de Justiça de Penedo/AL						DATA : 10/11/2021		L.S. Hora: 113,36%			
			LOCAL:						AL 110 - Santa Izabel - Penedo - Alagoas						BDI : 25,00%		L.S. Mês: 69,74%			
			CLIENTE:						Ministério Público do Estado de Alagoas.						FONTE		VERSÃO		REF.	
															ORSE		2021/06		08/2021	
												SEINFRA		027 SEM DESONERAÇÃO		05/2021				
												SINAPI		2021/07 SEM DESONERAÇÃO		08/2021				
												COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS								
ITEM	DESCRIÇÃO	VALOR (R\$)	MÊS 1 (BM01)	MÊS 2 (BM02)	MÊS 3 (BM03)	MÊS 4 (BM04)	MÊS 5	MÊS 6	MÊS 7	MÊS 8	MÊS 9	MÊS 10	TOTAL							
1	ADMINISTRAÇÃO DE OBRA	148.288,00	3,73%	5,78%	5,37%	3,75%	13,56%	13,56%	13,56%	13,56%	13,56%	13,56%	100,00' %'							
			5.531,23	8.571,13	7.962,99	5.560,80	20.110,31	20.110,31	20.110,31	20.110,31	20.110,31	20.110,31	148.288,00							
2	MOBILIZAÇÃO	3.502,40	12,50%	12,50%	12,50%	12,50%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	8,33%	100,00' %'							
			437,80	437,80	437,80	437,80	291,87	291,87	291,87	291,87	291,87	291,87	3.502,40							
3	SERVIÇOS PRELIMINARES	80.384,31	70,67%	17,25%	5,60%		6,48%						100,00' %'							
			56.804,56	13.869,81	4.500,00		5.209,94						80.384,31							
4	TERRAPLANAGEM	112.852,55	0,00%	0,00%	18,13%	9,04%	36,41%	36,41%					100,00' %'							
			0,00		20.464,40	10.201,10	41.093,53	41.093,53					112.852,55							
5	INFRAESTRUTURA	205.770,09	2,26%	31,76%	16,41%	7,56%	30,00%	12,00%					99,99' %'							
			4.644,60	65.359,51	33.770,61	15.549,41	61.731,03	24.714,93					205.770,08							
6	SUPERESTRUTURA	146.738,31						60,00%	30,00%	10,00%			100,00' %'							
								88.042,99	44.021,49	14.673,83			146.738,31							
7	VEDAÇÃO E ELEVAÇÕES INTERNAS E EXTERNAS	322.337,55		3,33%	7,67%	9,25%	30,00%	24,87%	24,87%				100,00' %'							
				10.748,41	24.733,42	29.830,52	96.701,26	80.161,97	80.161,97				322.337,54							
8	COBERTURA	40.670,84	0,00%					10,00%	65,00%	25,00%			100,00' %'							
								4.067,08	26.436,05	10.167,71			40.670,84							
9	IMPERMEABILIZAÇÃO	18.495,79	0,00%						20,00%	80,00%			100,00' %'							
									3.699,16	14.796,63			18.495,79							
10	PAVIMENTAÇÃO	119.719,58	0,00%							33,33%	33,33%	33,34%	100,00' %'							
										39.902,54	39.902,54	39.914,51	119.719,58							
11	REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS	164.550,10	0,00%						20,00%	30,00%	30,00%	20,00%	100,00' %'							
									32.910,02	49.365,03	49.365,03	32.910,02	164.550,10							
12	ESQUADRIAS	59.385,90	0,00%							20,00%	50,00%	30,00%	100,00' %'							
										11.877,18	29.692,95	17.815,77	59.385,90							
13	INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	65.896,74	0,00%					20,00%	40,00%	20,00%	20,00%		100,00' %'							
								13.179,35	26.358,70	13.179,35	13.179,35		65.896,74							

14	DRENAGEM	21.719,22	0,00%						20,00%	50,00%	30,00%		100,00' %'
								4.343,84	10.859,61	6.515,77			21.719,22
15	LOUÇAS E METAIS	15.674,36	0,00%								20,00%	80,00%	100,00' %'
										3.134,87	12.539,49		15.674,36
16	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	147.432,53	0,00%					20,00%	35,00%	25,00%	10,00%	10,00%	100,00' %'
							29.486,51	51.601,39	36.858,13	14.743,25	14.743,25		147.432,53
17	SPDA	9.710,73	0,00%								50,00%	50,00%	100,00' %'
										4.855,37	4.855,37		9.710,73
18	INSTALAÇÕES DE AR CONDICIONADO	17.870,63	0,00%								50,00%	50,00%	100,00' %'
										8.935,32	8.935,32		17.870,63
19	CFTV E ALARME	24.237,24								40,00%	30,00%	30,00%	100,00' %'
										9.694,90	7.271,17	7.271,17	24.237,24
20	CABEAMENTO ESTRUTURADO	42.947,45								50,00%	25,00%	25,00%	100,00' %'
										21.473,73	10.736,86	10.736,86	42.947,45
21	PINTURA	42.310,48									30,00%	70,00%	100,00' %'
											12.693,14	29.617,34	42.310,48
22	COMBATE A INCÊNDIO E PÂNICO	2.499,96									0,00%	100,00%	100,00' %'
												2.499,96	2.499,96
23	ACESSIBILIDADE	17.400,79									50,00%	50,00%	100,00' %'
											8.700,40	8.700,40	17.400,79
24	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	34.603,41										100,00%	100,00' %'
												34.603,41	34.603,41
25	Benefícios e Despesas Indiretas (BDI)	486.799,70	3,46%	5,08%	4,72%	3,16%	12,78%	16,68%	15,34%	13,45%	12,26%	13,06%	100,00' %'
			16.854,54	24.746,67	22.967,31	15.394,91	62.212,70	81.215,35	74.657,08	65.486,08	59.705,43	63.559,64	486.799,70
25	SERVIÇOS NÃO PLANILHADOS	82.199,84	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	28,85%	28,85%	10,58%	10,58%	10,58%	10,58%	100,00' %'
							23.712,88	23.712,88	8.693,52	8.693,52	8.693,52	8.693,52	82.199,84
26	Manutenção do desconto (art. 14 do Decreto nº 7983/2013)	-12.470,36						20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	20,00%	100,00' %'
								-2.494,07	-2.494,07	-2.494,07	-2.494,07	-2.494,07	-12.470,36
			84.272,72	208.006,05	322.842,58	399.817,12	710.880,64	1.114.463,32	1.485.254,63	1.810.190,96	2.106.224,02	2.421.528,12	



EXTRATO DO DESPACHO: Vistas à Assessoria Técnica para análise e parecer.

Processo SAJ/MP/Corregedoria nº 10.2022.00000447-7 – Inspeção Permanente – 1ª Procuradoria de Justiça Criminal.
Interessado: Corregedoria Geral

EXTRATO DO DESPACHO: Vistas à Assessoria Técnica para análise e parecer.

Processo SAJ/MP/Corregedoria nº 10.2022.00000446-6 – Inspeção Permanente – 1ª Procuradoria de Justiça Criminal.
Interessado: Corregedoria Geral

EXTRATO DO DESPACHO: Vistas à Assessoria Técnica para análise e parecer.

Processo SAJ/MP/Corregedoria nº 10.2022.00000444-4 – Inspeção Permanente – 7ª Procuradoria de Justiça Criminal.
Interessado: Corregedoria Geral

EXTRATO DO DESPACHO: Vistas à Assessoria Técnica para análise e parecer.

Processo SAJ/MP/Corregedoria nº 10.2022.00000443-3 – Inspeção Permanente – 7ª Procuradoria de Justiça Criminal.
Interessado: Corregedoria Geral

EXTRATO DO DESPACHO: Vistas à Assessoria Técnica para análise e parecer.

Processo SAJ/MP/Corregedoria nº 10.2022.00000442-2 – Inspeção Permanente – 7ª Procuradoria de Justiça Criminal.
Interessado: Corregedoria Geral

EXTRATO DO DESPACHO: Vistas à Assessoria Técnica para análise e parecer.

Processo SAJ/MP/Corregedoria nº 10.2022.00000441-1 – Inspeção Permanente – 7ª Procuradoria de Justiça Criminal.
Interessado: Corregedoria Geral

EXTRATO DO DESPACHO: Vistas à Assessoria Técnica para análise e parecer.

Processo SAJ/MP/Corregedoria nº 10.2022.00000440-0 – Inspeção Permanente – 7ª Procuradoria de Justiça Criminal.
Interessado: Corregedoria Geral

EXTRATO DO DESPACHO: Vistas à Assessoria Técnica para análise e parecer.

Processo SAJ/MP/Corregedoria nº 10.2022.00000439-9 – Inspeção Permanente – 7ª Procuradoria de Justiça Criminal.
Interessado: Corregedoria Geral

EXTRATO DO DESPACHO: Vistas à Assessoria Técnica para análise e parecer.

Secretaria-Geral da Corregedoria-Geral, em Maceió, 13 de julho de 2022.

Diretoria Geral

Seção de Contratos

EXTRATO DO PRIMEIRO TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº 40/2021

Contratante: Ministério Público do Estado de Alagoas (CNPJ nº 12.472.734/0001-52).

Contratada: Assistance Engenharia Eireli (CNPJ nº 08.898.820/0001-54).

Do Objeto: O presente termo aditivo tem por objeto a alteração do contrato nº 40/2021, mediante o acréscimo de quantidade, readequação e alteração de projeto inicial, com a readequação de planilha de custos e inclusão de serviços não previstos e não contratados, manutenção do equilíbrio econômico-financeiro e prorrogação de prazo, em conformidade com o constante no processo GED nº 20.08.0284.0001743/2022-73, assim discriminado:

1. Acréscimo de aditivo inclui itens e serviços que tiveram seus quantitativos aumentados (R\$ 190.549,49) e novos serviços que anteriormente não estavam previstos no contrato (R\$ 102.749,79), o que resulta num aditivo no valor total de R\$ 293.299,29 (já



calculados com o BDI de 25%), um acréscimo de 13,70% ao contrato original;

2. Considerando a necessidade do cumprimento da cláusula quarta, parágrafo terceiro, do Contrato, que dispõe que "em eventual necessidade de aditivos que modifiquem a planilha orçamentária, a diferença percentual entre o valor global do contrato e o preço global de referência seja reduzida em favor do contratante, conforme disciplina o art. 14 do Decreto nº 7.983/2013" de manutenção do desconto original de 8,95% em relação ao preço estimado da licitação que originou a presente contratação, há necessidade de um ajuste de R\$ 12.470,36 (doze mil e quatrocentos e setenta reais e trinta e seis centavos);

3. Prorrogação do prazo de execução do contrato e cronograma da obra, acrescentando-se o período de 60 (sessenta) dias.

Do Valor: O valor total a ser acrescido é de R\$ 280.828,94 (duzentos e oitenta mil, oitocentos e vinte e oito reais e noventa e quatro centavos), de acordo com a tabela abaixo:

Descrição	Valor
Valor total Original do contrato	R\$ 2.140.699,20
Valor total dos serviços aditivados	R\$ 293.299,29
Valor do ajuste para manutenção do desconto (conforme art.14 do Decreto 7.983/2013.	R\$ 12.470,36
Valor Final do Aditivo	R\$ 280.828,94
Valor Global do Contrato	R\$ 2.421.528,14

Da Ratificação: Ficam ratificados todos os termos, cláusulas e condições do Contrato originário, suprarreferido e não expressamente alterados por este instrumento, que àqueles se integra, formando um todo único e indivisível para todos os fins e efeitos de direito.

Data da assinatura: 13 de julho de 2022.

Signatários: Márcio Roberto Tenório de Albuquerque (Procurador-Geral de Justiça); Christiano Lima Silva (Representante legal da Contratada).

Promotorias de Justiça

Portarias

Ref.: 09.2022.00000438-9

DESPACHO – PORTARIA DE INSTAURACÃO DE PROCEDIMENTO ADMINISTRATIVO – PA Nº 0025/2022/25PJ-Capit/SAJ-MP

O MINISTÉRIO PÚBLICO ESTADUAL, por intermédio da 25ª Promotoria de Justiça da Capital, tendo em vista a necessidade de acompanhamento da problemática objeto dos autos e, ainda:

CONSIDERANDO que os Procedimentos Administrativos, nos termos da Taxonomia do Conselho Nacional do Ministério Público – CNMP, são destinados "ao acompanhamento de fiscalizações, de cunho permanente ou não, de fatos e instituições e de políticas públicas e demais procedimentos não sujeitos a inquérito civil, instaurado pelo Ministério Público, que não tenham o caráter de investigação cível ou criminal de determinada pessoa, em função de um ilícito específico";

CONSIDERANDO o exposto no art. 8º, III, da Resolução 174/2017 CNMP, in verbis:

Art. 8º O procedimento administrativo é o instrumento próprio da atividade-fim destinado a:

I – acompanhar o cumprimento das cláusulas de termo de ajustamento de conduta celebrado;

II – acompanhar e fiscalizar, de forma continuada, políticas públicas ou instituições;

III – apurar fato que enseje a tutela de interesses individuais indisponíveis;

IV – embasar outras atividades não sujeitas a inquérito civil.

Parágrafo único. O procedimento administrativo não tem caráter de investigação cível ou criminal de determinada pessoa, em função de um ilícito específico.

(Grifo nosso); (Brasil, 2017, Resolução 174 CNMP).

CONSIDERANDO o art. 9º, da Resolução 174/2017 CNMP, delimitamos o objeto deste procedimento administrativo no sentido