



**PODER JUDICIÁRIO**  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO

## SEGUNDO TERMO ADITIVO AO CONTRATO N.º 43/2018

Termo Aditivo a Contrato administrativo que celebram entre si, de um lado a UNIÃO, representada pelo **TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO**, e de outro a empresa **HAVELI SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EIRELI EPP**, decorrente do Processo Licitatório Pregão n.º 42/2018, Processo Geral n.º 588/2018.

**CONTRATANTE:** **TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO**, inscrito no CNPJ 03.141.166/0001-16, sediado na Al. Dr. Carlos de Carvalho n.º 528, Curitiba/PR, neste ato representado pela Ordenadora da Despesa, Sra. PATRÍCIA AIMÉE BRUEL ANTONIO, portadora da Carteira de Identidade RG 3.203.882-4 SSP/PR e inscrita no CPF 702.546.059-15, residente e domiciliada em Curitiba/PR.

**CONTRATADA:** **HAVELI SERVIÇOS ESPECIALIZADOS EIRELI EPP**, inscrita no CNPJ 18.009.484/0001-03, estabelecida na Rua Jerônimo Durski n.º 333, Curitiba/PR, neste ato representada por sua Sócia Gestora, Sra. IARA CRISTINA DE QUEIROZ, portadora da Carteira de Identidade RG 4.462.107-0 e inscrita no CPF 872.959.469-34, residente e domiciliada em Curitiba/PR.

### CLÁUSULA PRIMEIRA – DO OBJETO

O presente Aditivo ao Contrato de prestação de serviços de adequações no imóvel que abriga o Arquivo Geral e o Almoxarifado do Tribunal Regional do Trabalho do Paraná tem por objeto:

- I) Formalizar o aditamento de itens existentes e não existentes em planilha contratual, conforme materiais, serviços e preços mencionados na Planilha descrita no Anexo I;
- II) Formalizar a glosa de itens, conforme materiais, serviços e preços mencionados na Planilha descrita no Anexo I.

**Parágrafo único** - Integra o instrumento ora subscrito, fazendo parte integrante do presente aditivo, o Anexo I - Planilha discriminatória de itens.

### CLÁUSULA SEGUNDA – DO PREÇO

Em decorrência das alterações acima descritas, o contrato foi aditivado em R\$ 20.857,59 e glosado em R\$ 13.102,93, sendo que o valor total do contrato passará a ser de R\$ 1.006.317,44 (hum milhão, seis mil trezentos e dezessete reais e quarenta e quatro centavos).

### CLÁUSULA TERCEIRA - VINCULAÇÃO

Este Instrumento de Termo Aditivo vincula-se ao Contrato n.º 43/2018, Pregão Eletrônico n.º 42/2018, ao Memorando GSEA n.º 337/2018 e ao Despacho ODESP n.º 227/2019.

### CLÁUSULA QUARTA – DA RATIFICAÇÃO

Ficam ratificadas as demais cláusulas, termos e condições do contrato original e termo aditivo não alterados pelo presente instrumento .

E, para firmeza e como prova de assim haverem ajustado e contratado, é lavrado o presente em duas vias de igual teor, as quais, depois de lidas, são assinadas pelas partes contratantes.





**PODER JUDICIÁRIO**  
JUSTIÇA DO TRABALHO  
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 9ª REGIÃO

Curitiba, 15 de fevereiro de 2019.

**CONTRATANTE:**

PATRÍCIA AIMÉE BRUEL ANTONIO  
Ordenadora da Despesa  
Tribunal Regional do Trabalho da 9ª Região

**CONTRATADA:**

IARA CRISTINA DE QUEIROZ  
Sócia Gestora



OBJETO: REFORMA CAIURU  
 CONTRATADA: Havell Serviços Especializados Eireli EPP  
 CONTRATO: PO 42/2018

2º TERMO ADITIVO AO CONTRATO 43/2018  
 (Aplicação do Desconto do Contrato Sobre Custos Unitários - DES ODESP 1507/2012 - Itens 1, 2 e 3)

Valor Global do Edital = R\$ 1.480.521,88  
 Valor Global do Contrato = R\$ 998.562,78  
 Desconto do Contrato = -33,01%

Item	Fonte de Custos	Item da Fonte de Custos	Descrição	Un.	Quant.	Custo Unitário da Fonte		Custo Unitário com Desconto do Contrato		Custo Total	BDI do Edital	Preço Total com Desconto do Contrato		Preço Total
						M.O.	Custo Serviço	M.O.	Custo Serviço			M.O.	Aditivo	
<b>ITENS A SEREM ADITIVADOS - EXISTENTES EM PLANILHA</b>														
<b>a) BANHEIROS ÁREA DE VIVÊNCIA</b>														
I.1	PLANILHA LICITACAO	3.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA PARA VIGA BALDRAME e TUBULAÇÃO DE ESSOTO I.S.	m <sup>3</sup>	5,28	98,71	98,71	0,00	66,13	349,17	94,76	0,00	443,93	443,93
I.2	PLANILHA LICITACAO	3.2	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 25 CM, PROFUNDIDADE DE ATÉ 3 M, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, NÃO ARMADA. (I.S. área de vivência)	m	12,00	24,82	38,37	16,63	25,71	508,00	137,87	263,69	392,19	645,88
I.3	PLANILHA LICITACAO	3.4	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA BLOCO DE COROAMENTO, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. (I.S.)	m <sup>2</sup>	1,44	14,74	41,59	9,87	27,86	54,34	14,75	18,06	51,01	69,09
I.4	PLANILHA LICITACAO	3.5	CONCRETO FCK = 20MPa, TRACO 1,2,7,3 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. (TODOS BLOCOS, I.S.)	m <sup>3</sup>	0,11	214,91	67,77	143,98	45,40	189,38	5,55	19,77	6,23	26,00
I.5	PLANILHA LICITACAO	3.6	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. (I.S. área de vivência)	m <sup>2</sup>	5,16	13,60	33,58	47,18	22,50	163,10	44,26	59,77	147,59	207,36
I.6	PLANILHA LICITACAO	3.7	LASTRO DE VALA COM PREPARO DE FUNDO, LARGURA MENOR QUE 1,5 M, COM CAMADA DE BRITA, LANÇAMENTO MANUAL, EM LOCAL COM NÍVEL BAIXO DE INTERFERÊNCIA. (FUNDO BALDRAME)	m <sup>3</sup>	0,17	56,13	116,33	172,46	77,93	116,54	5,34	8,14	16,87	25,01
I.7	PLANILHA LICITACAO	3.8	CONCRETO FCK = 20MPa, TRACO 1,2,7,3 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. (TODOS BALDRAMES + I.S. área de vivência)	m <sup>3</sup>	0,36	214,91	67,77	282,68	45,40	189,38	18,56	66,12	20,85	86,97
I.8	PLANILHA LICITACAO	3.9	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÓRMA DE PILARES CIRCULARES, COM ÁREA MÉDIA DAS SEÇÕES MENOR OU IGUAL A 0,28 M <sup>2</sup> , PÉ-DIREITO SIMPLES, EM MADEIRA, 2 UTILIZAÇÕES. (I.S. área de vivência)	m <sup>2</sup>	1,60	77,19	50,57	127,76	33,68	86,59	37,17	105,20	68,92	174,11
I.9	PLANILHA LICITACAO	3.10	CONCRETO FCK = 20MPa, TRACO 1,2,7,3 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. (TODOS PILARES - I.S. área de vivência)	m <sup>3</sup>	0,20	214,91	67,77	282,68	45,40	189,38	10,07	35,88	11,31	47,19
I.10	PLANILHA LICITACAO	3.11	FABRICAÇÃO DE FÓRMA PARA VIGAS, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM, AF_12/2016 (critério de amarração I.S. área de vivência)	m <sup>2</sup>	2,41	44,91	27,75	72,66	18,59	48,68	31,81	92,11	56,92	149,03
I.11	PLANILHA LICITACAO	3.12	CONCRETO FCK = 20MPa, TRACO 1,2,7,3 (CIMENTO/ÁREA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. (TODAS VIGAS, I.S. área de vivência)	m <sup>3</sup>	0,17	214,91	67,77	282,68	45,40	189,38	8,66	30,86	9,73	40,59
I.12	PLANILHA LICITACAO	3.13	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO MANUAL DE CONCRETO (TODOS BLOCOS, BALDRAMES, PILARES E VIGAS I.S.)	m <sup>3</sup>	0,83	0,22	108,77	109,99	0,15	72,87	16,52	0,16	77,24	77,40
I.13	PLANILHA LICITACAO	8.21	CAIXA INSPEÇÃO 80X80X60CM EM ALVENARIA - EXECUÇÃO (área de vivência)	Un.	1,00	96,23	257,18	353,41	172,30	236,76	64,26	81,97	219,06	301,02
I.14	PLANILHA LICITACAO	11.9	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERIORES/EXTERIOS, duas demão (FACE externa Banheiros área de vivência)	m <sup>2</sup>	7,20	3,03	8,62	11,65	5,77	56,19	15,35	18,58	52,86	71,45

92



**2º TERMO ADITIVO AO CONTRATO 43/2018**  
 (Aplicação do Desconto do Contrato Sobre Custos Unitários - DES ODESP 1507/2012 - Itens 1, 2 e 3)

Item	Fonte de Custos	Item da Fonte de Custos	Discriminação	Un.	Quant.	Custo Unitário da Fonte			Custo Unitário com Desconto do Contrato			Custo Total	BDI do Edital	Preço Total com Desconto do Contrato		Preço Total
						M.O.	Material	Custo Serviço	M.O.	Material	Custo Serviço			Material	M.O.	
I.15	PLANILHA LICITACAO	5.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. (recompensação de calçada para tubulação)	m <sup>3</sup>	2,40	360,10	158,54	519,64	241,25	106,21	347,46	633,90	229,32	736,13	324,09	1.060,22
I.16	PLANILHA LICITACAO	10.1	Forno removível de gesso acartonado apoiados em perfis metálicos suspensos 62 x 62 cm x 12,5mm-10% da área deve ter forro translúcido (L.S. área de vivência)	m <sup>3</sup>	5,10	82,19	82,19	82,19	55,06	0,00	55,06	260,62	76,21	357,03	0,00	357,03
<b>b) SMP /COBERTURA PROJETOS HORIZONTAIS</b>																
I.17	PLANILHA LICITACAO	9.20	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO, PADRONIZADA. ( fechamento perfão smp )	m <sup>2</sup>	10,00	266,28	42,77	311,05	179,73	28,65	206,39	2.093,85	566,56	2.285,11	364,30	2.649,41
I.18	COMPOSIÇÃO POPRIA	10.9	COBERTURA PARA PROTEÇÃO DE PORTA-EXTENA - ESTRUTURA EM ARCO - TUBULAR - ALUMINIO ANODIZADO NATURAL - TELHA EM POLICARBONATO ALVEOLAR TRANSLUCIDO - ACABAMENTO EM RUFO METÁLICO (PORTA SMP E PROJETOS HORIZONTAIS -1,50x1,20 m)	m <sup>2</sup>	3,60	278,15	61,67	339,82	186,34	41,32	227,66	819,57	222,43	852,91	189,10	1.042,01
	COTAÇÃO adaptada de existente na planilha m2 (19500,00/100 BM 2=193,45)		TELHA EM POLICARBONATO ALVEOLAR TRANSLUCIDO - ACABAMENTO EM RUFO METÁLICO (PORTA SMP E PROJETOS HORIZONTAIS -1,50x1,20 m)	m <sup>2</sup>	1,00	193,45										
	SIJAPI	10.10	ESTRUTURA METÁLICA EM TESOURAS OU TRELICAS, VAO LIVRE DE 12M, FORNECIMENTO E MONTAGEM;	m <sup>2</sup>	1,00	84,70	25,53									
	SIJAPI	86323	TELHADISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00		19,70									
	SIJAPI	86316	SERVEITE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,00		16,44									
<b>c) GUARITAS</b>																
I.18	PLANILHA LICITACAO	9.11	JANELA DE ALUMINIO MAXIMAR, FIXAÇÃO COM PARAFUSO SOBRE CONTRAMARCO, COM VIDROS, PADRONIZADA. ( guarita central 1,5 x 2,70 m)	m <sup>2</sup>	4,05	373,93	49,92	423,85	250,51	33,44	283,95	1.150,02	312,11	1.269,63	172,21	1.462,13
I.19	PLANILHA LICITACAO	9.13	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESSURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO (NA GUARITA CENTRAL)	m <sup>2</sup>	4,05	172,69	20,21	192,90	115,69	13,54	129,23	523,39	142,05	595,72	69,72	665,44
I.20	PLANILHA LICITACAO	2.19	REMOÇÃO DE PORTA. ( na guarita central)	m <sup>2</sup>	1,68		7,01	7,01	0,00	4,70	4,70	7,89	2,14	0,00	10,03	
I.21	PLANILHA LICITACAO	9.6	PORTA DE ALUMINIO ANODIZADO NATURAL TIPO VENEZIANA, 80x210x3, COMPLETA (INCLUSIVE BATEANTES E ALUSAR, DOBRADIXAS e FECHADURA (Ref. Papelz ou similar) - (Inesalar porta na guarita da entrada, abridor para fora)	m <sup>2</sup>	1,68	810,34	11,17	821,51	542,88	7,48	550,36	924,61	250,94	1.159,57	15,98	1.175,55

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*





OBJETO: REFORMA CAJURU  
 CONTRATADA: Havelli Serviços Especializados Eireli EPP  
 CONTRATO: PO 42/2018

Valor Global do Edital = R\$ 1.480.521,88  
 Valor Global do Contrato = R\$ 986.562,76  
 Desconto do Contrato = -33,01%

**2º TERMO ADITIVO AO CONTRATO 43/2018**  
 (Aplicação do Desconto do Contrato Sobre Custos Unitários - DES ODESP 1507/2012 - Itens 1, 2 e 3)

Item	Fonte de Custos	Item da Fonte de Custos	Discriminação	Un.	Quant.	Custo Unitário da Fonte			Custo Unitário com Desconto do Contrato			Custo Total	Preço Total com Desconto do Contrato		Preço Total	
						Material	M.O.	Custo Serviço	Material	M.O.	Custo Serviço		Material	M.O.		
I.22	PLANILHA LICITACAO	2.8	DEMOLICAO DE PISO CERAMICO (na quarta central)	m <sup>2</sup>	7,50	17,18	17,18	0,00	11,51	11,51	86,32	23,43	27,14%	109,75		
I.23	PLANILHA LICITACAO	5.10	PISO CERAMICO CLASSE A, PEI V, dimensões 45x45 cm - Referência: ELIANE ou equivalente técnico- linha Cargo Plus, cor white - assentado com argamassa colante e rejunte flexível - (guarni central)	m <sup>2</sup>	7,50	38,01	47,30	25,46	6,22	31,69	237,66	64,50	64,50		302,16	
I.24	PLANILHA LICITACAO	5.11	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. (RODAPE QUARITA)	m	12,75	2,83	4,87	1,90	1,37	41,60	11,29	11,29		52,89		
<b>d) SALA TERCERIZADOS</b>																
I.25	PLANILHA LICITACAO	6.2	PAREDE DE GESSO ACARTONADO SIMPLES INTERNA e= 100 mm.	m <sup>2</sup>	6,40	93,10	93,10	63,37	0,00	62,37	399,18	108,34	108,34		507,51	
I.26	PLANILHA LICITACAO	2.8	DEMOLICAO DE PISO CERAMICO (na sala de terceirizados)	m <sup>2</sup>	9,95	17,18	17,18	0,00	11,51	11,51	114,52	31,08	31,08		145,60	
I.27	PLANILHA LICITACAO	5.10	PISO CERAMICO CLASSE A, PEI V, dimensões 45x45 cm - Referência: ELIANE ou equivalente técnico- linha Cargo Plus, cor white - assentado com argamassa colante e rejunte flexível - ( sala de terceirizados)	m <sup>2</sup>	9,95	38,01	47,30	25,46	6,22	31,69	315,30	85,57	85,57		400,87	
I.28	PLANILHA LICITACAO	10.1	Forno removível de gesso acartonado apoiados em perfis metálicos suspensos 62 x 62 cm x 12,5mm- 10% da área deve ter forno translúcido (sala terceirizados)	m <sup>2</sup>	12,00	82,19	82,19	55,06	0,00	55,06	660,75	179,33	179,33		840,08	
I.29	PLANILHA LICITACAO	5.11	RODAPÉ CERÂMICO DE 7CM DE ALTURA COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 45X45CM. (RODAPE QUARITA)	m	11,80	2,83	4,87	1,90	1,37	38,50	10,45	10,45		48,95		
<b>II.</b>													<b>R\$ 5.158,16</b>	<b>R\$ 7.462,89</b>		
<b>a) BANHEIROS ÁREA DE VIVÊNCIA</b>																
II.01	SINAPI	97629	QUEBRA CALÇADA - DEMOLICAO DE LAJES, DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE, SEM REAPROVEITAMENTO. (INSTALACAO DE ESGOTO I.S)	m <sup>3</sup>	0,60	68,62	25,49	96,31	46,10	19,76	66,86	38,52	10,72	15,07	50,24	
II.02	SINAPI	90694	TUBO DE PVC PARA REDE COLETORA DE ESGOTO DE PAREDE MACICA, DN 100 MM, JUNTA ELASTICA, INSTALADO EM LOCAL COM NIVEL BAIXO DE INTERFERENCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO	m	12,00	13,57	5,82	19,39	9,09	3,90	12,99	155,68	42,31	42,31	198,19	
II.03	SINAPI	89402	TUBO, PVC, SOLDÁVEL, DN 25MM, INSTALADO EM RAMAL DE DISTRIBUICAO DE AGUA - FORNECIMENTO E INSTALACAO. AF_12/2014	m	20,00	4,61	1,98	6,59	3,09	1,32	4,41	86,30	23,96	23,96	112,26	
II.04	SINAPI	73950/001	ARMAÇAO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO (nos banheiros, área de vivência)	UD	0,83	314,16	134,64	448,80	210,47	90,20	300,67	250,69	68,04	96,62	318,72	
<b>b) PLATAFORMA</b>																

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*



OBJETO: REFORMA CAJURU  
 CONTRATADA: Havell Serviços Especializados Eirell EPP  
 CONTRATO: PO 42/2018

Valor Global do Edital = R\$ 1.490.521,88  
 Valor Global do Contrato = R\$ 998.562,78  
 Desconto do Contrato = -33,01%

**2º TERMO ADITIVO AO CONTRATO 43/2018**  
 (Aplicação do Desconto do Contrato Sobre Custos Unitários - DES ODESP 1507/2012 - Itens 1, 2 e 3)

Item	Fonte de Custos	Item da Fonte de Custos	Discriminação	Un.	Quant.	Custo Unitário da Fonte			Custo Unitário com Desconto do Contrato			Custo Total	BDI do Edital	Preço Total com Desconto do Contrato		Preço Total	
						M.C.	Material	Custo Serviço	M.C.	Material	Custo Serviço			Material	M.C.O.		Aditivo
II.05	SINAPI	97629	QUEBRA CALÇADA - DEMOLIÇÃO DE LAJES DE FORMA MECANIZADA COM MARTELETE SEM REAPROVEITAMENTO. (QUEBRA PISO PLATAFORMA EM UMA LATERAL)	m <sup>3</sup>	12,80	68,82	29,49	98,31	46,10	19,76	66,86	843,03	228,80	750,28	321,55	1.071,83	
II.06	SINAPI	87634	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 4CM. (na lateral)	m <sup>2</sup>	128,00	24,00	10,28	34,28	16,08	6,89	22,97	2.939,60	797,81	2.816,18	1.121,22	3.737,40	
<b>c) SMP</b>																	
II.07	COMPOSIÇÃO PRÓPRIA		RODAPÊ EM POLIURETANO (Ref. Tec. SANTA LÚZIA MODERNA 478 -BARRA COM 2,40 m BRANCO)	m	59,00	10,53	10,37	20,90	7,05	6,94	14,00	825,91	224,15	629,18	520,88	1.050,06	
	SINAPI	88239	AJUDANTE DE CARPINTERO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25		5,14										
	SINAPI	88282	CARPINTERO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	0,25		5,23										
	COTAÇÃO		RODAPÊ EM POLIURETANO (Ref. Tec. SANTA LÚZIA MODERNA 478 -BARRA COM 2,40 m BRANCO)	m	1,00	10,53											
<b>d) GUARITAS</b>																	
II.08	SINAPI	73960/001	ARMACAO CA-50 P/1,0M3 DE CONCRETO (na guarita plataforma)	UD	1,33	314,16	134,64	448,80	210,47	90,20	300,67	399,89	106,53	355,89	152,53	508,42	
II.09	SINAPI	87634	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 4CM. (na guarita de plataforma)	m <sup>2</sup>	3,64	24,00	10,28	34,28	16,08	6,89	22,97	83,59	22,69	74,40	31,88	106,28	
II.10	SINAPI	87634	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 4CM. (na guarita central)	m <sup>2</sup>	7,50	24,00	10,28	34,28	16,08	6,89	22,97	172,24	46,75	153,29	65,70	218,99	
<b>e) SALA TERCEIRIZADOS</b>																	
II.11	SINAPI	87634	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRACO 1:4 (CIMENTO E AREIA) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L, APLICADO EM ÁREAS SECAS SOBRE LAJE, ADERIDO, ESPESURA 4CM. (na sala terceirizados)	m <sup>2</sup>	9,95	24,00	10,28	34,28	16,08	6,89	22,97	226,51	62,02	203,37	87,16	290,52	
III.			<b>ITENS A SEREM GLOSADOS</b>											<b>R\$ 16.509,83</b>	<b>R\$ 2.563,30</b>	<b>R\$ 13.102,93</b>	
<b>a) ÁREA DE VIVÊNCIA</b>																	
III.GLOSA I	PLANILHA LICITACAO	10.10	ESTRUTURA METÁLICA EM TESSOURAS OU TRILÇAS - VAO LIVRE DE 12M, FORNECIMENTO E MONTAGEM, NAO SENDO CONSIDERADOS OS FECHAMENTOS METÁLICOS, AS COLUNAS, OS SERVIÇOS GERAIS EM ALVENARIA E CONCRETO, AS TELHAS DE COBERTURA E A PINTURA DE ACABAMENTO ( NA ÁREA DE VIVÊNCIA)	m <sup>2</sup>	15,40	84,70	25,53	110,23	56,74	17,10	73,85	1.137,25	308,65	1.111,02	334,88	1.445,90	
III.GLOSA II	PLANILHA LICITACAO	10.11	TELHAMENTO COM TELHA METÁLICA TERMOACÚSTICA E = 30 MM, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSIVE ICAMEITO.	m <sup>2</sup>	15,40	120,91	2,35	123,26	81,00	1,57	82,58	1.271,69	345,14	1.566,00	30,83	1.616,82	

*[Handwritten signature]*



OBJETO: REFORMA CAJURU  
 CONTRATADA: Havell Serviços Especializados Elieli EPP  
 CONTRATO: PO 42/2018

Valor Global do Edital = R\$ 1.480.521,88  
 Valor Global do Contrato = R\$ 996.562,79  
 Desconto do Contrato = -33,01%

**2º TERMO ADITIVO AO CONTRATO 43/2018**  
 (Aplicação do Desconto do Contrato Sobre Custos Unitários - DES ODESP 1507/2012 - Itens 1, 2 e 3)

Item	Fonte de Custos	Item da Fonte de Custos	Discriminação	Un.	Quant.	Custo Unitário da Fonte			Custo Unitário com Desconto do Contrato			Custo Total	BDI do Edital	Preço Total com Desconto do Contrato		Preço Total
						M.O.	Material	Custo Serviço	M.O.	Material	Custo Serviço			Material	M.O.	
III.GLOSA.III	PLANILHA LICITACAO	5.4	PISO EM CONCRETO 20MPA PREPARO MECANICO, ESPESURA 7 CM, COM ARMAÇAO EM TELA SOLDADA.	m²	15,40	29,16	43,48	72,64	19,54	29,13	48,66	749,43	203,40	382,50	570,33	952,83
III.GLOSA.IV	PLANILHA LICITACAO	5.5	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 60X60 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2, (no piso da área de vivência - ref. Elaine max. gris 60 x 60 tecnoporquartz - natural- utilizar argamassa para piso externo)	m²	15,40	51,37	9,29	60,66	34,41	6,22	40,64	625,84	169,85	673,83	121,86	795,69
<b>b) GUARITAS</b>																
III.GLOSA.V	PLANILHA LICITACAO	3.12	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1.2.3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. (NAS VIGAS 1.5 guarita)	m³	1,85	214,91	67,77	282,68	143,98	45,40	189,38	349,97	94,98	338,28	106,87	444,96
III.GLOSA.VI	PLANILHA LICITACAO	10.2	FABRICAÇÃO DE FORMA PARA LAJES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, E = 17 MM. ( ampliação de laje guarita)	m²	6,96	21,48	0,73	22,21	14,39	0,49	14,88	103,56	28,11	127,34	4,33	131,67
III.GLOSA.VII	PLANILHA LICITACAO	10.3	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1.2.3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - ( ampliação de laje guarita)	m³	0,59	214,60	68,08	282,68	143,77	45,61	189,38	111,54	30,27	107,66	34,15	141,82
III.GLOSA.VIII	PLANILHA LICITACAO	10.9	COBERTURA EM POLICARBONATO ALVEOLAR 6.0 mm - GUARITA (16,63% do total, sera glosado)	ud	0,17	19.500,00		19.500,00	13.063,86	0,00	13.063,86	2.172,78	589,69	2.762,47	0,00	2.762,47
III.GLOSA.IX	PLANILHA LICITACAO	7.8	SOLEIRA EM GRANITO CINZA ANDGRINHA, LARGURA 15CM, ESPESURA 3CM, ASSENTADA SOBRE ARGAMASSA TRAÇO 1,4 (CIMENTO E AREIA)	m	4,20	45,66	12,98	58,64	30,59	8,70	39,29	165,00	44,78	163,34	46,43	209,78
III.GLOSA.X	PLANILHA LICITACAO	9.12	CAIXILHO FIXO, DE ALUMINIO, PARA VIDRO TEMPERADO (NA GUARITA CENTRAL)	m²	8,10	266,28	42,77	311,05	179,73	28,65	206,39	1.687,92	458,10	1.850,94	295,08	2.146,02
III.GLOSA.XI	PLANILHA LICITACAO	9.13	VIDRO TEMPERADO INCOLOR, ESPESURA 6MM, FORNECIMENTO E INSTALACAO, INCLUSIVE MASSA PARA VEDACAO -GUARITA	m²	8,10	172,69	20,21	192,90	115,69	13,54	129,23	1.046,78	284,10	1.191,44	138,43	1.330,87
III.GLOSA.XII	PLANILHA LICITACAO	11.1	PINTURA LATEX ACRILICA AMBIENTES INTERIO, duas demão (DRY WALL E ALVEIARIA- INTERNA) COR PALHIBRANCO -GUARITA	m²	8,88	5,01	5,03	10,04	3,36	3,37	6,73	59,73	16,21	37,89	38,05	75,94
III.GLOSA.XIII	PLANILHA LICITACAO	2.6	REMOÇÃO DE PAREDE DE DRY WALL (na guarita)	m2	6,50		22,03	22,03	0,00	14,76	14,76	95,93	26,04	0,00	121,97	
III.GLOSA.XIV	PLANILHA LICITACAO	2.7	REMOÇÃO DE AZULEJO E SUBSTRATO DE ADEBERCIA EM ARGAMASSA (banheiro guarita)	m2	13,18		13,91	13,91	0,00	9,32	9,32	122,79	33,32	0,00	156,11	
<b>c) SMP</b>																
III.GLOSA.XV	PLANILHA LICITACAO	6.1	ALVEIARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA HORIZONTAL DE 14X9 X19CM (ESPESURA 14CM, BLOCO DETADADO) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M² SEM VÁZIOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. (Reclamação de vaz. portão SMP)	m2	10,00	20,77	69,64	90,41	13,91	46,65	60,57	605,69	164,39	176,91	593,17	770,08
													<b>VALOR TOTAL DE MATERIAL COM BDI =</b>		<b>R\$ 4.686,98</b>	
													<b>VALOR TOTAL DE MÃO DE OBRA COM BDI =</b>		<b>R\$ 3.067,68</b>	
													<b>VALOR TOTAL (MATERIAL+MÃO DE OBRA) COM BDI =</b>		<b>R\$ 7.754,66</b>	

