

OBJETO: REFORMA FÓRUM TRABALHISTA DE CURITIBA
 CONTRATADA: FORTALLEZA ENGECLIN LTDA EPP.
 CONTRATO: 009/2018

Valor Global do Edital = R\$ 4.427.519,60
 Valor Global do Contrato = R\$ 3.359.999,81
 Desconto do Contrato = -24,11%

TERMO ADITIVO

(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. (h)	Quant. (funcionários)	Custo Unitário da Fonte			Custo Unitário com Desconto do Contrato			Custo Total	BDI do Edital	Preço Total com Desconto do Contrato		Preço Total
							Material	M.O.	Custo Serviço	Material	M.O.	Custo Serviço			Material	M.O.	
I																	
ITENS A SEREM ADITIVADOS - EXISTENTES EM PLANILHA																	
I.1			ADITIVO - SÁBADO														R\$ 2.993,84
I.1.1	PLANILHA	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	3	1,61	19,76	21,37	1,22	15,00	16,22	129,74	36,78	12,55	153,98	499,56
		6111	SERVENTE	H	1	1		10,62									
		37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		2,56									
		37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		0,68									
		37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		0,34									
		37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		0,07									
		88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	1	0,52										
		88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	1	1,09										
		95378	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	1		0,18									
			HORA EXTRA 50% (SÁBADO)		1	1		5,31									
		88309	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	2	1,61	26,39	28,00	1,22	20,02	21,25	169,96	48,18	12,55	205,60	436,29
		4750	PEDREIRO	H	1	1		14,99									
		37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		2,56									
		37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		0,68									
		37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		0,34									
		37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		0,07									
		88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	1	0,52										
		88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	1	1,09										
		95371	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PEDREIRO (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	1		0,25									
			HORA EXTRA 50% (SÁBADO)		1	1		7,50									
		88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	1	1,61	26,59	28,20	1,22	20,18	21,40	171,18	48,53	12,55	207,16	219,70
		2436	ELETRICISTA	H	1	1		14,99									
		37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		2,56									
		37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		0,68									
		37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		0,34									
		37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		0,07									
		88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	1	0,52										
		88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	1	1,09										
		95332	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	1		0,45									
			HORA EXTRA 50% (SÁBADO)		1	1		7,50									
		88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	2	1,61	20,87	22,48	1,22	15,84	17,06	136,48	38,69	12,55	162,62	350,34
		247	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1	1		11,26									
		37370	ALIMENTACAO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		2,56									
		37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		0,68									
		37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		0,34									
		37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		0,07									
		88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	1	0,52										
		88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	1	1,09										

2ª MEDIÇÃO

31/07/2019

OTDE MEDIÇÃO	VALOR MÊS COM BDI
	R\$ 19.207,63
R\$20,82	199,60 R\$ 4.154,70
R\$27,27	137,15 R\$ 3.739,82
R\$27,46	41,65 R\$ 1.143,83
R\$21,90	95,35 R\$ 2.087,81

OBJETO: REFORMA FÓRUM TRABALHISTA DE CURITIBA
CONTRATADA: FORTALLEZA ENGECLIN LTDA EPP.
CONTRATO: 009/2018

Valor Global do Edital = R\$ 4.427.519,60
Valor Global do Contrato = R\$ 3.359.999,81
Desconto do Contrato = -24,11%

TERMO ADITIVO

(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. (h)	Quant. (funcionários)			Custo Unitário da Fonte			Custo Unitário com Desconto do Contrato			Custo Total	BDI do Edital		Preço Total com Desconto do Contrato		Preço Total
						Aditivo/ Glosa	Aditivo/ Glosa		Material	M.O.	Custo Serviço	Material	M.O.	Custo Serviço		28,35%	Material	M.O.	Aditivo	
		95316	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA AUXILIAR DE ELETRICISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	1		0,33												
			HORA EXTRA 50% (SABADO)		1	1		5,63												
		88310	PINTOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	2	1,61	26,31	27,92	1,22	19,96	21,18	169,48	48,05	12,55	204,98		435,04		
		4783	PINTOR	H	1	1		14,99												
		37370	ALIMENTAÇÃO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		2,56												
		37371	TRANSPORTE - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		0,68												
		37372	EXAMES - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		0,34												
		37373	SEGURO - HORISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	H	1	1		0,07												
		88236	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	1	0,52													
		88237	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	1	1,09													
		95372	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA PINTOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1	1		0,17												
			HORA EXTRA 50% (SABADO)		1	1		7,50												
		93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	1	61,48	6.210,50	6.271,98	46,66	4.713,09	4.759,74	4.759,74	1.349,39	59,89	6.049,25		6.109,13		
		40811	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA)	MES	1	1		12.420,59												
		40863	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	1	1		0,34												
		40864	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	1	1		0,07												
		93557	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	0,05	0,05	10,64													
		95415	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1	1	112,33													
			ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	1	-	71,27	71,27	0,00	54,09	54,09	432,70	122,67	0,00	555,38		555,38		
			ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR (MENSALISTA) SALÁRIO MENSAL DIVIDIDO POR 22 DIAS E POR 4 HORAS DIÁRIAS	H	1	1		71,27												
		94295	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MES	1	1	307,74	7.183,78	7.491,52	233,54	5.451,70	5.685,24	5.685,24	1.611,77	299,75	6.997,25		7.297,00		
		40819	MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA)	MES	1	1		7.183,37												
		40863	EXAMES - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	1	1		0,34												
		40864	SEGURO - MENSALISTA (ENCARGOS COMPLEMENTARES) (COLETADO CAIXA)	MES	1	1		0,07												
		93557	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	0,05	0,05	212,73													
		95423	CURSO DE CAPACITAÇÃO PARA MESTRE DE OBRAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - MENSALISTA	MES	1	1	95,01													
			MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8	1	-	63,85	63,85	0,00	48,45	48,45	387,63	109,89	0,00	497,52		497,52		
			MESTRE DE OBRAS (MENSALISTA) SALÁRIO MENSAL DIVIDIDO POR 22 DIAS E POR 8 HORAS DIÁRIAS	H	1	1		42,57												
			HORA EXTRA 50% (SABADO)	H	1	1		21,28												

2ª MEDIÇÃO

31/07/2019

R\$27,19

17,83 R\$ 484,80

R\$69,42

57,72 R\$ 4.007,04

R\$62,19

57,72 R\$ 3.589,63