OBRA: **MODERNIZAÇÃO DE DOIS ELEVADORES DO ANEXO I DO COMPLEXO SEDE DO TRT 7ª REGIÃO** *PLANILHA FINANCEIRA*

CONTRATADA**: EGS ELEVADORES LTDA EPP** 09/02/2017

CONTRATANTE: **TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 7ª REGIÃO**

BOLETIM DA 3ª MEDIÇÃO

CONTRATO: **Nº 010/2016** PROCESSO: **Nº 8.960 / 2016-9**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADES							VALORES (R$)						
			QT. ORIG	MEDIÇÕES 1ª MEDIÇÃO	2ª MEDIÇÃO	3ª MEDIÇÃO	4ª MEDIÇÃO	SALDO QUANT	SALDO PERC %	V.U. C/BDI (25%)	TOTAL ORIG.	MEDIÇÕES 1A.	2A.	3A.	4A.	SALDO ACUM.
		COD	(Q	(M1) %	(M2) %	(M3) %	(M4) %			(VU)	=Q.VU	=M1.VU	=M2.VU	=M3.VU	=M4.VU	
01	**ADMINISTRAÇÃO E SERVIÇOS DE ENGENHARIA/SERVIÇOS PRELIMINARES**															
01.01	ANOTAÇÃO DE RESPONSABILIDADE TÉCNICA CONTRATOS ACIMA DE 15 MIL	UN	1,00		100%					**222,93**	222,93		222,93			
02	**ELEVADOR N°1 DO EDIFICIO ANEXO I (COMPLEXO ALDEOTA)**															
02.01	MÁQUINA DE TRAÇÃO C/ ADAPTAÇÃO P/ MOTOR DE CA	UND	1,00	100%						**10.333,33**	10.333,33	10.333,33				
02.02	MOTOR CA P/ MÁQUINA DE TRAÇÃO	UND	1,00	100%						**9.330,00**	9.330,00	9.330,00				
02.03	QUADRO DE COMANDO VVVF SERIAL	UND	1,00	80%	20%					**40.164,67**	40.164,67	32.131,74	8.032,93			
02.04	CABO DE MANOBRA	UND	1,00		100%					**3.833,33**	3.833,33		3.833,33			
02.05	FIAÇÃO DE POÇO PARA CHAMADAS, LIMITES, TRINCOS, INDICADORES	UND	1,00		100%					**3.168,00**	3.168,00		3.168,00			
02.06	CONJUNTO OPERADOR DE VVF COM PORTA	UND	1,00		100%					**11.571,00**	11.571,00		11.571,00			
02.07	BARRA DE SENSORES INFRAVERMELHO	UND	1,00		100%					**2.471,33**	2.471,33		2.471,33			
02.08	PESADOR DE CARGA ELETRÔNICO	UND	1,00		100%					**9.814,67**	9.814,67		9.814,67			
02.09	SINALIZAÇÃO SONORA - VOICE	UND	1,00		100%					**1.717,33**	1.717,33		1.717,33			
02.10	BOTOEIRA DE CABINA MODELO TOTEM COM ETIQ. EM BRAILE	UND	1,00		100%					**4.772,00**	4.772,00		4.772,00			
02.11	INTERCOMUNICADOR TIPO VIVA VOZ NA CABINA	UND	1,00		100%					**1.063,00**	1.063,00		1.063,00			
02.12	BOTOEIRAS DE PAVIMENTO COM ETIQ. EM BRAILE	UND	8,00		100%					**617,43**	4.939,44		4.939,44			
02.13	INDICADOR DE POSIÇÃO NA CABINA MATRIZ DE PONTO 50MM	UND	1,00		100%					**800,00**	800,00		800,00			
02.14	INDICADOR DE POSIÇÃO NOS PAVIEMNTOS MATRIZ DE PONTO 50MM	UND	8,00		100%					**807,33**	6.458,64		6.458,64			
02.15	SUBTETO AÇO INOX ESCOV. C/ ACRÍLICO BRANCO E LÂMP. FLUORESCENTES	UND	1,00		100%					**3.067,33**	3.067,33		3.067,33			
02.16	VENTILAÇÃO MECÂNICA PARA CABINA	UND	2,00		100%					**411,17**	822,34		822,34			
02.17	POLIMENTO DOS PAINÉIS EM AÇO INOX DE CABINA	UND	1,00		100%					**2.200,00**	2.200,00		2.200,00			
02.18	QUADRO DE CHAVE GERAL DOS ELEVADORES	UND	1,00		100%					**1.380,00**	1.380,00		1.380,00			
02.19	PROTEÇÃO DE POLIAS E CABOS DAS MÁQUINAS DE TRAÇÃC	UND	1,00		100%					**893,33**	893,33		893,33			
02.20	PROTEÇÃO DO LIMITADOR DE VELOCIDADE	UND	1,00		100%					**881,67**	881,67		881,67			
02.21	CABO DE AÇO 3/8	UND	1,00		100%					**10.286,67**	10.286,67		10.286,67			
02.22	DESMONTAGEM E MONTAGEM COM MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAL	UND	1,00		100%					**13.233,33**	13.233,33		13.233,33			

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADES							VALORES (R$)						
			QT. ORIG	MEDIÇÕES 1ª MEDIÇÃO	MEDIÇÕES 2ª MEDIÇÃO	MEDIÇÕES 3ª MEDIÇÃO	MEDIÇÕES 4ª MEDIÇÃO	SALDO QUANT	SALDO PERC %	V.U. C/BDI (25%)	TOTAL ORIG.	MEDIÇÕES 1A.	MEDIÇÕES 2A.	MEDIÇÕES 3A.	MEDIÇÕES 4A.	SALDO ACUM.
		COD	(Q)	(M1) %	(M2) %	(M3) %	(M4) %			(VU)	=Q.VU	=M1.VU	=M2.VU	=M3.VU	=M4.VU	
02.23	ESPELHO CRISTAL E=4mm COM MOLDURA DE ALUMINIO (ÁREA INTERNA DA CABINE	M²	2,10		100%					**521,94**	1.096,07		1.096,07			
02.24	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO ÍNOX (ÁREA INTERNA DA CABINE)	M	3,80		100%					**288,29**	1.095,50		1.095,50			
02.25	PISO GRANITO POLIDO 2cm OUTRAS CORES COM REJUNTAMENTO (ÁREA INTERNA DA CABINE)	M	1,80		100%					**390,53**	702,95		702,95			
02.26	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 3/4" (ILUMINAÇÃO DO POÇO E PASSADIÇO)	M	36,00		100%					**23,95**	862,20		862,20			
02.27	PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L (ILUMINAÇÃO DO POÇO E PASSADIÇO	UN	18,00		100%					**22,14**	398,52		398,52			
02.28	INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (ILUMINAÇÃO DO POÇO E PASSADIÇO)	UN	8,00		100%					**11,68**	93,44		93,44			
02.29	LUMINÁRIA COM LÂMPADA INCANDESCENTE A PROVA DE TEMPO, VAPO ETC (ILUMINAÇÃO DO POÇO E PASSADIÇO)	UN	10,00		100%					**80,23**	802,30		802,30			
02.30	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ILUMINAÇÃO DO POÇO E PASSADIÇO)	M	200,00		100%					**3,10**	620,00		620,00			
02.31	GUARDA- CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" (SALA DAS MÁQUINAS DE TRAÇÃO)	M	7,00		100%					**102,86**	720,02		720,02			
02.32	GUARDA- CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" (PARTE SUPERIOR DA CABINE)	M	5,40		100%					**102,86**	555,44		555,44			
02.33	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS (ACESSO AO POÇO)	M	3,00		100%					**238,10**	714,30		714,30			
02.34	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS (SALA DAS MÁQUINAS DE TRAÇÃO	M	2,00		100%					**238,10**	476,20		476,20			
02.35	APLICAÇÃO DE MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA (SALA DAS MÁQUINAS DE TRAÇÃO	M²	90,00					**90,00**	**100%**	**13,65**	1.228,50					**1.228,50**
02.36	PORTA CORTA FOGO 90 X 210 X 4 cm (SALA DAS MÁQUINAS DE TRAÇÃO	UND	1,00					**1,00**	**100%**	**1.037,49**	1.037,49					**1.037,49**
03	**ELEVADOR N°2 DO EDIFICIO ANEXO I (COMPLEXO ALDEOTA)**															
03.01	MÁQUINA DE TRAÇÃO C/ ADAPTAÇÃO P/ MOTOR DE CA	UND	1,00			**100%**				**10.333,33**	10.333,33			**10.333,33**		
03.02	MOTOR CA P/ MÁQUINA DE TRAÇÃO	UND	1,00			**100%**				**9.330,00**	9.330,00			**9.330,00**		
03.03	QUADRO DE COMANDO VVVF SERIAL	UND	1,00			**100%**				**40.164,67**	40.164,67			**40.164,67**		
03.04	CABO DE MANOBRA	UND	1,00			**100%**				**3.833,33**	3.833,33			**3.833,33**		
03.05	FIAÇÃO DE POÇO PARA CHAMADAS, LIMITES, TRINCOS, INDICADORES	UND	1,00			**100%**				**3.168,00**	3.168,00			**3.168,00**		

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADES							VALORES (R$)						
			QT. ORIG	MEDIÇÕES 1ª MEDIÇÃO	2ª MEDIÇÃO	3ª MEDIÇÃO	4ª MEDIÇÃO	SALDO QUANT	SALDO PERC %	V.U. C/BDI (25%)	TOTAL ORIG.	MEDIÇÕES 1A.	2A.	3A.	4A.	SALDO ACUM.
		COD	(Q'	(M1) %	(M2) %	(M3) %	(M4) %			(VU)	=Q.VU	=M1.VU	=M2.VU	=M3.VU	=M4.VU	
03.06	CONJUNTO OPERADOR DE VVF COM PORTA	UND	1,00			50%		0,50	50%	11.571,00	11.571,00			5.785,50		5.785,50
03.07	BARRA DE SENSORES INFRAVERMELHC	UND	1,00			100%				2.471,33	2.471,33			2.471,33		
03.08	PESADOR DE CARGA ELETRÔNICO	UND	1,00					1,00	100%	9.814,67	9.814,67					9.814,67
03.09	SINALIZAÇÃO SONORA - VOICE	UND	1,00			100%				1.717,33	1.717,33			1.717,33		
03.10	BOTOEIRA DE CABINA MODELO TOTEM COM ETIQ. EM BRAILE	UND	1,00			100%				4.772,00	4.772,00			4.772,00		
03.11	INTERCOMUNICADOR TIPO VIVA VOZ NA CABINA	UND	1,00					1,00	100%	1.063,00	1.063,00					1.063,00
03.12	BOTOEIRAS DE PAVIMENTO COM ETIQ. EM BRAILE	UND	8,00			100%				617,43	4.939,44			4.939,44		
03.13	INDICADOR DE POSIÇÃO NA CABINA MATRIZ DE PONTO 50MM	UND	1,00			100%				800,00	800,00			800,00		
03.14	INDICADOR DE POSIÇÃO NOS PAVIEMNTOS MATRIZ DE PONTO 50MM	UND	8,00			100%				807,33	6.458,64			6.458,64		
03.15	SUBTETO AÇO INOX ESCOV. C/ ACRÍLICO BRANCO E LÂMP. FLUORESCENTES	UND	1,00			100%				3.067,33	3.067,33			3.067,33		
03.16	VENTILAÇÃO MECÂNICA PARA CABINA	UND	2,00			100%				411,17	822,34			822,34		
03.17	POLIMENTO DOS PAINÉIS EM AÇO INOX DE CABINA	UND	1,00					1,00	100%	2.200,00	2.200,00					2.200,00
03.18	ACOLCHOADO PARA PROTEÇÃO DOS PAINÉIS EM AÇO INOX DE CABINA	UND	1,00					1,00	100%	5.239,67	5.239,67					5.239,67
03.19	QUADRO DE CHAVE GERAL DOS ELEVADORES	UND	1,00			100%				1.219,33	1.219,33			1.219,33		
03.20	PROTEÇÃO DE POLIAS E CABOS DAS MÁQUINAS DE TRAÇÃC	UND	1,00			100%				893,35	893,35			893,35		
03.21	PROTEÇÃO DO LIMITADOR DE VELOCIDADE	UND	1,00					1,00	100%	881,67	881,67					881,67
03.22	CABO DE AÇO 3/8	UND	1,00			50%		0,50	50%	10.286,67	10.286,67			5.143,34		5.143,34
03.23	DESMONTAGEM E MONTAGEM COM MOVIMENTAÇÃO DE MATERIAL	UND	1,00		80%			0,20	20%	13.233,33	13.233,33		10.586,66			2.646,67
03.24	ESPELHO CRISTAL E=4mm COM MOLDURA DE ALUMINIO (ÁREA INTERNA DA CABINE	M²	2,10			100%				521,94	1.096,07			1.096,07		
03.25	CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO ÍNOX (ÁREA INTERNA DA CABINE'	M	3,80			100%				288,29	1.095,50			1.095,50		
03.26	PISO GRANITO POLIDO 2cm OUTRAS CORES COM REJUNTAMENTO (ÁREA INTERNA DA CABINE)	M	1,80			100%				390,53	702,95			702,95		
03.27	ELETRODUTO DE ALUMÍNIO, INCLUSIVE CONEXÕES DE 3/4" (ILUMINAÇÃO DO POÇO E PASSADIÇO)	M	36,00			100%				23,95	862,20			862,20		
03.28	PETROLET ALUMÍNIO DE 3/4", TIPO T - X - L (ILUMINAÇÃO DO POÇO E PASSADIÇO	UN	18,00			100%				22,14	398,52			398,52		
03.29	INTERRUPTOR SIMPLES - 1 TECLA - FORNECIMENTO E INSTALACAO (ILUMINAÇÃO DO POÇO E PASSADIÇO)	UN	8,00			100%				11,68	93,44			93,44		
03.30	LUMINÁRIA COM LÂMPADA INCANDESCENTE A PROVA DE TEMPO, VAPO ETC (ILUMINAÇÃO DO POÇO E PASSADIÇO)	UN	10,00					10,00	100%	80,23	802,30					802,30

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANTIDADES							VALORES (R$)						
			QT. ORIG	MEDIÇÕES 1ª MEDIÇÃO	2ª MEDIÇÃO	3ª MEDIÇÃO	4ª MEDIÇÃO	SALDO QUANT	SALDO PERC %	V.U. C/BDI (25%)	TOTAL ORIG.	MEDIÇÕES 1A.	2A.	3A.	4A.	SALDO ACUM.
		COD	(Q'	(M1) %	(M2) %	(M3) %	(M4) %			(VU)	=Q.VU	=M1.VU	=M2.VU	=M3.VU	=M4.VU	
03.31	CABO DE COBRE ISOLADO PVC RESISTENTE A CHAMA 450/750 V 2,5 MM2 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO (ILUMINAÇÃO DO POÇO E PASSADIÇO)	M	200,00			100%				3,10	620,00			620,00		
03.32	GUARDA- CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" (SALA DAS MÁQUINAS DE TRAÇÃO)	M	7,00					7,00	100%	102,86	720,02					720,02
03.33	GUARDA- CORPO COM CORRIMÃO EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO 3/4" (PARTE SUPERIOR DA CABINE)	M	5,40					5,40	100%	102,86	555,44					555,44
03.34	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS (ACESSO AO POÇO)	M	3,00					3,00	100%	238,10	714,30					714,30
03.35	ESCADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRAUS (SALA DAS MÁQUINAS DE TRAÇÃO	M	2,00					2,00	100%	238,10	476,20					476,20
03.36	APLICAÇÃO DE MANUAL DE PINTURA COM TINTA TEXTURIZADA ACRILICA (SALA DAS MÁQUINAS DE TRAÇÃO	M²	90,00					90,00	100%	13,65	1.228,50					1.228,50
										VALOR TOTAL	311.473,14	51.795,07	110.352,87	109.787,94	-	39.537,27

ASSINATURAS DA FISCALIZAÇÃO:

PAULO BRASILEIRO PIRES FREIRE
FISCAL DO TRT 7ª REGIÃO

JOHN KENNEDY VIANA DE ARAÚJO
FISCAL DO TRT 7ª REGIÃO

GUSTAVO DANIEL GESTEIRA MONTEIRO
FISCAL DO TRT 7ª REGIÃO

CONTRATADA:

EGS ELEVADORES LTDA EPP