



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO

QUINTO TERMO ADITIVO – CP 9013/2014

Quinto termo aditivo ao contrato de empreitada por preço global visando a construção do prédio que abrigará o novo Fórum Trabalhista de Chapecó, que entre si celebram o **Tribunal Regional do Trabalho da 12ª Região** e a empresa **Engedix Soluções de Engenharia Ltda.**

CONTRATANTE: A União, por meio do **Tribunal Regional do Trabalho da 12ª Região**, estabelecido na rua Esteves Júnior, nº 395, bairro Centro, na cidade de Florianópolis, Estado de Santa Catarina, CEP 88015-905, inscrito no CNPJ sob o nº 02.482.005/0001-23, neste ato representado por seu Desembargador do Trabalho-Presidente, Exmo. senhor **Gracio Ricardo Barboza Petrone**.

CONTRATADA: A empresa **Engedix Soluções de Engenharia Ltda.**, pessoa jurídica de direito privado, inscrita no CNPJ sob o nº 81.546.988/0001-90, estabelecida na rua Tenente Antônio João, nº 301, bairro Centro, na cidade de Xanxerê, Estado de Santa Catarina, CEP 89820-000, fone (49) 3433-3179, e-mail bavarescojr@engedix.com.br, neste ato representada por seu Sócio-Administrador, senhor **Airton Bavaresco Júnior**, portador da carteira de identidade nº 5.373.724-5, expedida pela SSP/SC e inscrito no CPF/MF sob o nº 056.119.139-54, conforme Contrato Social.

Os Contratantes resolvem, com fundamento nos arts. 57, § 1º c/c art. 65, inc. I, alínea “a” e § 1º, ambos da Lei 8.666/93, **aditar** o contrato firmado em 18-12-2014, acrescentando às cláusulas segunda, quinta e treze a seguinte redação, permanecendo inalteradas as demais disposições:

CLÁUSULA SEGUNDA – DO OBJETO DO CONTRATO

O objeto contratual será aditado, mediante acréscimo nos serviços contratados, conforme discriminado na planilha anexa.

CLÁUSULA QUINTA – DO PRAZO DE EXECUÇÃO DA OBRA

Prorroga-se prazo máximo para a execução da obra até 2-3-2018.

CLÁUSULA TREZE – DO PREÇO

O valor total do contrato será acrescido em mais **R\$ 565.020,30** (quinhentos e sessenta e cinco mil, vinte reais e trinta centavos), conforme planilha anexa.



PODER JUDICIÁRIO
JUSTIÇA DO TRABALHO
TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO DA 12ª REGIÃO

E, para firmeza e validade do que foi pactuado, lavrou-se o presente aditivo em 02 (duas) vias de igual teor e forma, para que surtam um só efeito, as quais, depois de lidas, são assinadas pelos representantes das partes.

Florianópolis, **ORIGINAL ASSINADO EM 14-9-2017 E ARQUIVADO NO SECON**

CONTRATANTE:

Gracio Ricardo Barboza Petrone
Desembargador do Trabalho-Presidente
TRT 12ª Região

CONTRATADA:

Airton Bavaresco Júnior
Sócio-Administrador
Engedix Soluções de Engenharia Ltda.

PLANILHA DE ADITIVO

PROPRIETÁRIO: TRIBUNAL REGIONAL DO TRABALHO
OBRA: FORUM TRABALHISTA DE CHAPECÓ
LOCAL: RUA RUI BARBOSA, 239 E - BAIRRO CENTRO | CHAPECÓ/SC
PRAZO: 18 MESES

TAXAS:
BDI = 0.240220
BDI Dif. = 0.140157
LS = 0.850900

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANT. PLANILHA	QUANT. REAL	QUANT. ADITIVAR / SUPRIMIR	PREÇO MAT. (UNIT.)(R\$)	PREÇO MAT. (TOT.)(R\$)	PREÇO M.O. (UNIT.)(R\$)	PREÇO M.O. (TOT.)(R\$)	PREÇO UNITÁRIO (TOT) (R\$)	PREÇO FINAL (SEM BDI)	PREÇO FINAL (COM BDI)
SERVIÇOS A ADITIVAR													
1	DESPESAS E ADMINISTRAÇÃO DE OBRA												
1.3	CONSUMO												
1.3.1	ADM Obra - CASAN	CONSUMO MENSAL DE AGUA PARA CONSTRUÇÃO	MÊS	18,00	22,50	4,50	403,87	1.817,42	-	-	403,87	1.817,42	2.253,99
1.3.2	ADM Obra - CELESC	CONSUMO MENSAL DE ENERGIA ELETRICA PARA CONSTRUÇÃO	MÊS	18,00	22,50	4,50	665,27	2.993,72	-	-	665,27	2.993,72	3.712,87
1.4	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA												
1.4.1	2707	ENGENHEIRO OU ARQUITETO DE OBRA (4 HORAS DIÁRIAS)	MÊS	1.584,00	2.540,00	956,00	-	-	74,33	71.061,16	74,33	71.061,16	88.131,47
1.4.2	2706	ENGENHEIRO ELETRICISTA DE OBRA (2 HORAS DIÁRIAS)	MÊS	792,00	836,00	44,00	-	-	40,41	1.778,04	40,41	1.778,04	2.205,16
1.4.3	4069	MESTRE DE OBRAS	MÊS	3.168,00	4.512,74	1.344,74	-	-	25,96	34.913,69	25,96	34.913,69	43.300,65
1.4.5	532	TÉCNICO DE OBRAS	MÊS	3.168,00	4.296,00	1.128,00	-	-	14,68	16.550,82	14,68	16.550,82	20.539,05
1.4.5	532	TÉCNICO DE SEGURANÇA	MÊS	3.168,00	4.022,00	854,00	-	-	14,68	12.538,06	14,68	12.538,06	15.549,96
1.4.6	253	ALMOXARIFE	MÊS	3.168,00	3.344,00	176,00	-	-	8,90	1.566,16	8,90	1.566,16	1.942,39
1.4.7	10908	MIGR NOTURNO	MÊS	3.168,00	4.622,00	1.454,00	-	-	7,19	10.452,68	7,19	10.452,68	12.963,62
1.5	DESPESAS DA ADMITISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA												
1.5.1	ADM Obra	ALIMENTAÇÃO DE FUNCIONÁRIOS	MÊS	18,00	21,75	3,75	4.811,40	18.042,75	-	-	4.811,40	18.042,75	22.376,98
1.5.2	ADM Obra	TRANSPORTE DE FUNCIONÁRIOS	MÊS	18,00	21,75	3,75	1.603,80	6.014,25	-	-	1.603,80	6.014,25	7.456,99
1.7	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA												
1.7.1	COMPOSIÇÃO 303	LIMPEZA PERMANENTE DE OBRA	MÊS	18,00	20,40	2,40	-	-	290,14	696,34	290,14	696,34	863,61
1.8	EQUIPAMENTOS DO CANTIEIRO DE OBRAS												
1.8.3	73296US	ALUGUEL ELEVADOR EQUIPADO P/TRANSP CONCR A 10M ALT-CPS/ OPERADOR COM GUINCHO DE 10CV 16M TORRE DESMONTAVEL CACANBA AUTOMATICA DE 550L FUNILP/DESCARGA E SILO DE ESPERA DE 1000L	H	10080,00	10250,00	170,00	7,49	1.274,00	0,00	0,00	7,49	1.274,00	1.580,04
21	SERVIÇOS COMPLEMENTARES												
21.2	MUIROS E FCHAMENTOS												
21.3	EXECUÇÃO DE MURO EM CONCRETO ARMADO												
21.3.1	RETRADA DO MURO EXISTENTE												
21.3.1.1	85334	REMOÇÃO DA CERCA METÁLICA	M2	-	56,20	56,20	-	-	8,53	479,39	8,53	479,39	594,54
21.3.1.2	84152	DEMOLIÇÃO MAUAL DE CONCRETO ARMADO , COM RETIRADA DE PEDRAS DO MURO EXSISTENTE	M3	-	74,50	74,50	-	-	169,18	12.603,91	169,18	12.603,91	15.631,62
21.3.2	SERVIÇOS DE TERRA												
21.3.2.1	72915	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA, ATE 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M3	-	192,43	192,43	-	-	10,46	2.012,82	10,46	2.012,82	2.496,34
21.3.2.2	73965/010U	ESCAVACAO MANUAL DE VALA EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA ATE 1,5M EX CLUIENDO ESGOTAMENTO / ESCORAMENTO	M3	-	88,34	88,34	-	-	29,86	2.637,82	29,86	2.637,82	3.271,47
21.3.2.3	73964/006	REATERRO COM COMPACTAÇÃO MANUAL COM MATERIAL IMPORTADO, ADENSADO E COMPACTADO MANUAL	M3	-	187,21	187,21	-	-	41,92	7.847,84	26,31	4.925,50	6.108,70
21.3.2.3	72897U	TRANSPORTE PARA REMOÇÃO DE ENTULHO E TERRA - PARA BOTA FORA	M3	-	390,00	390,00	5,63	2.195,70	10,24	3.993,60	15,87	6.189,30	7.676,09
21.3.3	CONCRETO MAGRO - REFORÇO DE FUNDAÇÃO												
												342.141,52	235.001,59

3.1.2.2	74074/004	FORMA PARA CONCRETO MAGRO - VIGA E MÍSSULA	M2	-	230,31	230,31	49,03	11.292,10	24,99	5.755,45	58,54	13.482,35	16.721,08
	84216	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 05 UTILIZAÇÕES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M²		230,31	230,31	12,69		9,41	2.167,22	22,10	5.089,85	6.312,53
	6042	CONCRETO NAO ESTRUTURAL - CONSUMO 210KG/M3, PREPARO COM BETONEIRA, SEM LANÇAMENTO	M3	-	9,57	9,57	161,00	1.540,77	107,34	1.027,24	268,34	2.569,01	3.184,90
	83668	CAMADA DE BRITA GRADUADA - 20CM	M3	-	22,96	22,96	64,57	1.482,53	32,92	755,84	103,99	2.387,61	2.961,16
	73902/001	CAMADA DE RACHÃO - 30CM	M3	-	34,45	34,45	65,03	2.240,28	33,16	1.142,36	96,20	3.314,09	4.110,20
21.3.4	CONCRETO ARMADO PARA MURO DE ARRIMO												
21.3.4.1	94965	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPa, COLOCACAO, ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO MECANICO.	M3	-	102,91	102,91	215,45	57.115,19	109,84	11.303,63	325,29	33.475,59	41.517,10
21.3.4.2	74074/004	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO, CHAPA DE MADEIRA, E=12MM, SEM REAPROVEITAMENTO	M²	-	815,49	815,49	49,03	39.983,47	24,99	20.379,10	58,54	47.738,78	59.206,59
	84216	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESSURA = 12 MM, 05 UTILIZAÇÕES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M²		815,49	815,49	12,69	10.348,57	9,41	7.673,76	22,10	18.022,33	22.351,65
21.3.4.4	74254/002US	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 8 (5/16") -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO.	KG	-	94,80	94,80	4,46	422,95	2,27	215,62	6,74	638,57	791,97
21.3.4.5	74254/002US	ARMACAO ACO CA-50, DIAM.10 (3/8") -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO, EXCLUIDO ARAME	KG	-	2.577,70	2.577,70	4,46	11.500,36	2,27	5.862,93	6,74	17.362,28	21.534,29
21.3.4.6	74254/002US	ARMACAO ACO CA-50, DIAM. 12,5 (1/2") -FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO, EXCLUIDO ARAME RECOZIDO	KG	-	375,40	375,40	4,46	1.674,84	2,27	853,84	6,74	2.528,68	3.136,12
21.3.4.7	73942/002US	ARMACAO DE ACO CA-60 DIAM. 5,0MM. - FORNECIMENTO / CORTE (C/PERDA 10%) / DOBRA / COLOCACAO, INCLUSO ARAME	KG	-	54,00	54,00	4,34	7.380,11	2,15	116,00	6,48	350,09	434,19
21.3.5	DRENAGEM DE MURO												
21.3.5.1	74165/004U	DRENO TIPO GERATRIZ - TUBO DE PVC - Ø 100 MM	M	-	36,54	36,54	9,32	340,55	23,83	870,75	33,15	1.211,30	1.502,28
21.3.5.3	72556U	DRENO TIPO GERATRIZ - JOELHO 90º - Ø 100 MM	UND	-	7,00	7,00	6,98	48,86	8,41	58,87	15,39	107,73	133,61
21.3.5.5	83681	TUBO PARA DRENO TIPO BARBACA - 4"	M	-	48,00	48,00	10,35	496,80	5,27	252,96	15,62	749,76	929,87
21.3.5.6	83682	BRITA GRADUADA - COMPOSTO DRENANTE - COLOCACAO MANUAL	M3	-	58,56	58,56	65,03	3.808,16	33,16	1.941,85	98,19	5.750,01	7.131,27
21.3.5.7	83669	MANTA GEOMEMBRANA - TIPO BIDIN	M2	-	292,74	292,74	4,11	1.203,16	2,10	614,75	6,21	1.817,92	2.254,61
21.3.6	JUNTA DE DILATAÇÃO												
21.3.6.1	COTACÃO PO-4480/2017	JUNTA DE DILATAÇÃO TIPO JEEBE - J3035 M	M	-	9,00	9,00	267,15	2.404,35	136,20	1.225,80	403,35	3.630,15	4.502,18
21.3.6.2	73875/001U	LOCACAO DE ANDAIME METALICO TUBULAR TIPO TORRE	M	-	16,00	16,00	21,29	340,64	4,27	68,32	25,56	408,96	507,20
21.4	CISTERNA EM CONCRETO ARMADO												
21.4.1	SERVIÇOS DE TERRA												
21.4.1.1	72915	ESCAVACAO MECANICA DE VALA EM MATERIAL DE 2A. CATEGORIA ATÉ 2 M DE PROFUNDIDADE COM UTILIZACAO DE ESCAVADEIRA HIDRAULICA	M³	-	352,80	352,80	-	-	10,46	3.690,29	10,46	3.690,29	4.576,77
21.4.1.2	73964/006	REATERRO COM COMPACTACAO MANUAL COM MATERIAL IMPORTADO, ADENSADO E COMPACTADO MANUAL	M³	-	164,16	164,16	5,93	973,34	6,60	1.083,44	26,31	4.319,05	5.356,57
21.4.1.3	72897U	TRANSPORTE PARA REMOCAO DE ENTULHO E TERRA - PARA BOTA FORA	M³	-	355,27	355,27	5,63	2.000,17	10,24	3.637,96	15,87	5.638,13	6.992,53
21.4.2	CONCRETO MAGRO - REFORÇO DE FUNDAÇÃO												
21.4.2.1	94965	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPa, COLOCACAO, ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO MECANICO.	M³	-	2,31	2,31	167,29	386,44	85,29	197,02	325,29	751,42	931,93
21.4.2.2	83668	CAMADA DE BRITA GRADUADA - 20CM	M³	-	8,38	8,38	64,57	541,10	32,92	275,87	103,99	871,44	1.080,77
21.4.2.3	73902/001	CAMADA DE RACHÃO - 30CM	M³	-	12,60	12,60	65,03	819,38	33,16	417,82	96,20	1.212,12	1.503,30
21.4.3	CONCRETO ARMADO PARA CISTERNA												
21.4.3.1	94965	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPa, COLOCACAO, ESPALHAMENTO E ADENSAMENTO MECANICO.	M³	-	37,00	37,00	215,45	57.115,19	109,84	4.064,08	325,29	12.035,73	14.926,95
21.4.3.2	74074/004	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO, CHAPA DE MADEIRA, E=12MM, SEM REAPROVEITAMENTO	M²	-	303,14	303,14	49,03	14.862,95	24,99	7.575,47	58,54	17.745,82	22.008,71

21.4.3.3	84216	FORMA PARA ESTRUTURAS DE CONCRETO (PILAR, VIGA E LAJE) EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA RESINADA, DE 1,10 X 2,20, ESPESURA = 12 MM, 05 UTILIZACOES. (FABRICACAO, MONTAGEM E DESMONTAGEM)	M³	-	303,14	303,14	12,69	3.846,85	9,41	2.852,55	22,10	6.699,39	8.308,72
21.4.3.4	74254/002US	ARMACAO ACO CA-50 E CA-60, DIAM. 6,3 / 8,0 / 10,0 / 12,5 E 5,0 FORNECIMENTO/ CORTE(PERDA DE 10%) / DOBRA / COLOCACAO, EXCLUIDO ARAME	KG	-	3.500,00	3.500,00	4,46	15.615,18	2,27	7.960,68	6,74	23.575,86	29.239,25
21.4.4	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO												
21.4.4.1	83518	ALVENARIA DE BLOCO DE CONCRETO	M3	-	3,40	3,40	231,92	788,53	118,23	401,98	350,15	1.190,51	1.476,49
21.4.4.2	74067/004	JANELA EM ESTRUTURA DE ALUMINIO ANODIZADO VENEZIANA FIXA, COM PRATA, DIMENSÕES DE 1,00X 0,80 M, INCLUINDO ACESSÓRIOS E FERRAGENS PARA INSTALAÇÃO, DA MARCA ALCOA OU SIMILAR.	M2	-	1,92	1,92	353,44	678,60	35,93	68,99	389,37	747,59	927,18
21.4.4.3	74071/002US	PORTA DE ALUMINIO VENEZIANA, DE ABRIR, 0,80 X 1,10, 01 FOLHA, INCLUINDO FERRAGENS PARA APLICACAO EM PAREDE DE ALVENARIA, CONFORME PROJETO ARQUITETONICO	M2	-	0,88	0,88	352,11	309,86	40,94	36,03	393,05	345,88	428,97
21.4.4.4	73665US	ESCALADA TIPO MARINHEIRO EM TUBO AÇO GALVANIZADO 1 1/2" 5 DEGRÁUS	M	-	5,00	5,00	12,24	61,20	27,08	135,40	39,32	196,60	243,83
21.4.4.5	84153	APARELHO DE APOIO NEOPRENE	DN3	-	28,00	28,00	54,49	1.525,72	27,78	777,84	82,27	2.303,56	2.856,92
21.4.4.6	73971/001U	IMPERMEABILIZACAO COM MANTA ASFALTICA 4MM	M2	-	95,00	95,00	41,15	3.909,25	12,16	1.155,20	53,31	5.064,45	6.281,03
TOTAL ADITIVO											565.020,30		
TOTAL SUPRESSÃO											0,00		
TOTAL DESEMBOLSO											565.020,30		
ENGEDIX SOLUÇÕES DE ENGENHARIA LTDA CNPJ: 81.546.988/0001-90 INSCR. ESTADUAL: 252.721.047 RUA TENENTE ANTONIO JOÃO, 301 - CENTRO CEP: 88820-000 XANXERÊ - SC Eng.º Civil Jelder Antonio Bavaresco Crea/SC: 025406-5 Responsável Técnico													