

**2º TERMO ADITIVO**

**ITENS A ADITAR**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	CLASS	UNID.	QUANT	MÃO DE OBRA		MATERIAL		VALOR TOTAL		
					PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL	UNIT.	TOTAL	
	<b>Infraestrutura e Muro de Contenção</b>										
	<b>Fundação Totem e Muro de Contenção Lateral</b>									<b>2.911,95</b>	
3.1.1.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS (FUNDACOES RASAS)	SER.MO	m3	4,09	22,99	94,03	0,00	0,00	22,99	94,03	Valor de planilha
3.1.1.2	REATERRO MANUAL DE VALAS	SER.MO	m3	1,53	22,99	35,17	0,00	0,00	22,99	35,17	Valor de planilha
3.1.1.3	CONCRETO USINADO BOMBEADO FCK=25MPA, INCLUSIVE COLOCAÇÃO, ESPALHAMENTO E ACABAMENTO	SER.CG	m3	2,56	137,80	352,77	206,69	529,13	344,49	881,89	Valor de planilha
3.1.1.4	ARMADURA CA-50 DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) (FORNECIMENTO, CORTE C/ PERDA DE 10%, DOBRA E COLOCAÇÃO)	SER.CG	kg	67,43	2,25	151,72	3,38	227,91	5,63	379,63	Valor de planilha
3.2.1.3	ARMADURA CA-60 DIAM. 6,3 (1/4) À 12,5MM(1/2) (FORNECIMENTO, CORTE C/ PERDA DE 10%, DOBRA E COLOCAÇÃO)	SER.CG	kg	64,16	2,21	141,79	3,31	212,37	5,52	354,16	Valor de planilha
3.2.1.2	FORMA TABUAS MADEIRA 3A P/PECAS CONCRETO ARMADO, REAPR 2X, INCLUSO MONTAGEM, DESMONTAGEM, ESCORAMENTO E DESFORMA	SER.CG	m2	11,90	20,53	244,31	30,79	366,40	51,32	610,71	Valor de planilha
3.4.1.1	BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL FBK = 6MPA	SER.CG	m2	11,05	18,16	200,67	27,24	301,00	45,40	501,67	Valor de planilha
Item novo	TUBO DE CONCRETO DIÂMETRO 60CM	MAT.	ud.	1,00	0,00	0,00	47,00	47,00	47,00	47,00	Orçamento SEA - CCA Concreto Catarinense e Saneamento
Item novo	BARRA DE AÇO DIÂMETRO 3/8", BARRA PEÇA DE 100CM DE COMPRIMENTO (CHUMBARORES)	MAT.	ud.	1,00	0,00	0,00	7,69	7,69	7,69	7,69	Orçamento SEA - Fuso Peças; Dominik.
<b>10.2</b>	<b>Argamassa para paredes internas e externas</b>									<b>2.083,24</b>	
10.2.1	CHAPISCO EM PAREDES TRACO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESPESSURA 0,5CM, PREPARO MECANICO	SER.CG	m2	101,92	1,43	145,75	2,14	218,11	3,57	363,85	Valor de planilha
10.2.2	EMBOCO PAULISTA (MASSA UNICA) TRACO 1:2:8 (CIMENTO, CAL E AREIA), ESPESSURA 2,0CM, PREPARO MECANICO	SER.CG	m2	101,92	6,75	687,96	10,12	1.031,43	16,87	1.719,39	Valor de planilha
<b>11.5</b>	<b>Calçada e rampa de acesso veículos</b>									<b>4.033,02</b>	
11.5.2	EXECUÇÃO DE PASSEIO COM FORNECIMENTO DE PAVER PODOTATIL (ALERTA E DIRECIONAL) 10X20X6 CM COLORIDO, SOBRE BASE DE AREIA, INCLUSO PREPARAÇÃO BASE	SER.CG	m2	6,76	22,95	155,14	34,43	232,75	57,38	387,89	Valor de planilha
Item novo	EXECUÇÃO DE PASSEIO COM FORNECIMENTO DE PAVER CINZA, ESP. 6CM, SOBRE BASE DE BRITA E LASTRO DE AREIA	SER.CG	m2	66,42	32,65	2.168,61	22,23	1.476,52	54,88	3.645,13	C35.12.05.05.025 - Planilha IPPUJ 19º Ed.

TOTAL A ADITAR - SEM BDI e ADM	<b>9.028,21</b>
BDI	<b>2.254,34</b>
<b>TOTAL A ADITAR COM BDI</b>	<b>11.282,55</b>

**ITENS A SUPRIMIR**

ITEM	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	CLASS	UNID.	QUANT	MÃO DE OBRA		MATERIAL		VALOR TOTAL	
					PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL	PREÇO UNIT	PREÇO TOTAL	UNIT.	TOTAL
<b>11.3</b>	<b>Revestimento de pisos externos</b>									<b>4.285,76</b>
11.3.1	PISOS REVESTIDOS COM PEDRA MIRACEMA, EM PLACAS 11,5X23CM, UTILIZANDO ARGAMASSA COLANTE PARA USO EXTERNO, COM JUNTAS SECAS	SER.CG	m2	148,41	11,32	1.680,00	16,97	2.518,52	28,29	4.198,52
11.3.6	GRELHA FERRO FUNDIDO PARA CANALETA DE 30CM LARGURA (CONFIGURAÇÃO URNAS/GARAGEM), CONFORME PROJETO	SER.CG	ud	1,00	34,90	34,90	52,34	52,34	87,24	87,24
<b>14.1</b>	<b>Plantio de Espécies</b>									<b>3.880,08</b>
14.1.1	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA	SER.CG	m2	210,00	4,88	1.024,80	7,32	1.537,20	12,20	2.562,00
14.1.2	TERRA PRETA	SER.CG	m3	6,32	35,61	225,06	53,42	337,61	89,03	562,67
14.1.3	AREIA GROSSA	SER.CG	m3	6,32	26,87	169,82	40,31	254,76	67,18	424,58
14.1.4	RETIRADA DE 10CM DE TERRA POR ESCAVAÇÃO MANUAL	SER.CG	m3	14,39	9,20	132,39	13,79	198,44	22,99	330,83
<b>16.1</b>	<b>Comunicação Visual - Placas portas</b>									<b>231,85</b>
16.1.1	PORTA DE VIDRO: MATERIAL: FAIXAS EM VINIL PRETO FOSCO, COM ADESIVO Á BASE DE ÁGUA ATÓXICO; DIMENSÕES: 8CM X LARGURA DA PORTA (CONFORME PRANCHA ANEXA); LETREIRO: LETRAS BRANÇAS EM VINIL, ACENTUADAS QUANDO NECESSÁRIO, FONTE VERDANA, ALTURA 3CM (AS LETRAS MAIÚSCULAS), CENTRALIZADAS; (CONFECÇÃO E COLOCAÇÃO)	EMPRE	ud	2,00		0,00	19,86	39,72	19,86	39,72
16.1.2	PORTA DE MADEIRA: MATERIAL: FAIXAS EM VINIL POLIMÉRICO PRETO FOSCO, COM ADESIVO ACRÍLICO BASE ÁGUA ATÓXICO; DIMENSÕES: 8CM X LARGURA DA PORTA (CONFORME PRANCHA ANEXA); LETREIRO: LETRAS BRANÇAS EM VINIL, ACENTUADAS QUANDO NECESSÁRIO, FONTE VERDANA, ALTURA 3CM (AS LETRAS), ALINHADAS AO TRINCO DA PORTA; (CONFECÇÃO E COLOCAÇÃO)	EMPRE	ud	8,00		0,00	19,86	158,88	19,86	158,88

16.1.3	PLACAS DE SINALIZAÇÃO PS MATERIAL: PLACA DE POLIESTIRENO BRANCA; ESPESSURA: 2,0 MM; DIMENSÕES: CONFORME PRANCHA ANEXA; LETREIRO: LETRAS VINIL PRETO, FONTE VERDANA (CONFORME PRANCHA ANEXA); SÍMBOLO: VINIL COLORIDO, CONFORME PRANCHA ANEXA; (CONFEÇÃO E COLOCAÇÃO)	EMPRESA	unidade	1,00		0,00	33,25	33,25	33,25	33,25
<b>18.0</b>	<b>LIMPEZA FINAL E SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>									<b>634,54</b>
18.4	AS BUILT PROJETO ELÉTRICO	EMPRESA	m2	199,54		0,00	1,44	287,34	1,44	287,34
18.6	AS BUILT PROJETO ESTRUTURAL COMPLETO	EMPRESA	m2	199,54		0,00	1,74	347,20	1,74	347,20

TOTAL A SUPRIMIR - SEM BDI e ADM	<b>9.032,23</b>
BDI	<b>2.255,35</b>
<b>TOTAL A SUPRIMIR COM BDI</b>	<b>11.287,58</b>

<b>Valor Contrato Original</b>	<b>R\$ 389.116,15</b>
Valor com 1º TA	<b>R\$ 389.049,83</b>
Valor a aditar 2º TA	<b>R\$ 11.282,55</b>
Valor a suprimir 2º TA	<b>R\$ 11.287,58</b>
Valor 2º TA (supressão)	<b>-R\$ 5,02</b>
<b>VALOR FINAL DO CONTRATO, COM TERMO ADITIVO 1 e 2</b>	<b>R\$ 389.044,81</b>