

*Rafael Reis*

<b>PSP - PLANILHA DE SERVIÇOS E PREÇOS</b>		<b>CÓDIGO</b>	<b>059/LALI-5/SBJV/2020</b>		
		<b>DATA</b>	<b>11/06/2020</b>		
		<b>DATA- BASE</b>	<b>outubro-18</b>		
<b>CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA EXECUÇÃO DAS OBRAS E SERVIÇOS PARA CONSTRUÇÃO DA NOVA SEÇÃO CONTRA INCÊNDIO (SCI) DO AEROPORTO DE JOINVILLE/SC - LAURO CARNEIRO DE LOYOLA</b>					
Referência	Serviço	Unid.	Quantidade	Preço Unitário	SubTotal
<b>01</b>	<b>GERENCIAMENTO DO EMPREENDIMENTO</b>				<b>1.044.166,79</b>
<b>01.01</b>	<b>CANTEIRO DE OBRAS - INSTALAÇÕES DE APOIO PROVISÓRIO DA OBRA</b>				<b>194.097,57</b>
01.01.00.00.001	CONSTRUÇÃO/INSTALAÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS (CONSTRUÇÕES PROVISÓRIAS, LIGAÇÕES PROVISÓRIAS, TAPUME E PLACA DA OBRA)	CJ	1,000	194.097,57	194.097,57
<b>01.02</b>	<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>				<b>19.500,30</b>
01.02.00.00.001	MOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS	CJ	1,000	9.750,15	9.750,15
01.02.00.00.002	DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS, EQUIPAMENTOS E INSTALAÇÕES	CJ	1,000	9.750,15	9.750,15
<b>01.03</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL, OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS</b>				<b>792.621,22</b>
01.03.00.00.001	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	CJ	1,000	640.099,68	640.099,68
01.03.00.00.002	OPERAÇÃO E MANUTENÇÃO DO CANTEIRO DE OBRAS	CJ	1,000	152.521,54	152.521,54
<b>01.04</b>	<b>PCAO - PLANO DE CONTROLE AMBIENTAL DA OBRA</b>				<b>37.947,70</b>
01.04.00.00.001	EXECUÇÃO DO PCAO - PLANO DE CONTROLE AMBIENTAL DA OBRA	CJ	1,000	37.947,70	37.947,70
<b>02</b>	<b>INFRAESTRUTURA</b>				<b>1.650.229,26</b>
<b>02.01</b>	<b>TERRAPLENAGEM</b>				<b>191.753,46</b>
02.01.00.00.001	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E ESPALHAMENTO DE MATERIAL (CAMADA VEGETAL) PARA BOTA FORA	M2	8.015,000	15,80	126.637,00
02.01.00.00.002	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, INCLUSIVE CARGA, TRANSPORTE, DESCARGA E ESPALHAMENTO DE MATERIAL (CAMADA VEGETAL) PARA BOTA FORA (SERVIÇO NOTURNO)	M2	870,000	15,84	13.780,80
02.01.00.00.003	DEMOLICAO DO PAVIMENTO EXISTENTE (CBUQ), INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, DESCARGA E ESPALHAMENTO DO MATERIAL PARA BOTA FORA	M2	1.421,500	22,48	31.955,32
02.01.00.00.004	DEMOLIÇÃO DE CONCRETO, INCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE, DESCARGA E ESPALHAMENTO DO MATERIAL PARA BOTA FORA	M3	10,450	101,78	1.063,60
02.01.00.00.005	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA (DMT ATÉ 1,0KM)	M3	2.164,588	6,47	14.004,88
02.01.00.00.006	COMPACTAÇÃO DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA (PN=100%) - (BOTA FORA)	M3	1.731,670	2,49	4.311,86
<b>02.02</b>	<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				<b>1.281.057,31</b>
<b>02.02.01</b>	<b>PREPARO DO SUBLEITO</b>				<b>3.426,09</b>
02.02.01.00.001	REGULARIZAÇÃO DE SUBLEITO	M2	4.178,162	0,82	3.426,09
<b>02.02.02</b>	<b>GUIAS</b>				<b>19.870,70</b>
02.02.02.00.001	MEIO-FIO SARJETA DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO COM DIMENSÕES DE ALTURA: 30CM, LARGURA: 28CM E COMPRIMENTO: 75CM	M	362,000	39,65	14.353,30
02.02.02.00.002	MEIO-FIO TIPO PEDRA - GUIA - PRÉ-MOLDADO - DIMENSÕES 100X15X13X30 CM	M	140,000	39,41	5.517,40
<b>02.02.03</b>	<b>SUB-BASE E BASES</b>				<b>531.937,18</b>
02.02.03.00.001	SUB-BASE EM SEIXO ROLADO	M3	2.784,491	117,27	326.537,26
02.02.03.00.002	BASE DE BRITA GRADUADA SIMPLES (BGS)	M3	1.167,249	153,22	178.845,89
02.02.03.00.003	BASE DE BRITA GRADUADA SIMPLES (BGS) - NOTURNO	M3	173,250	153,27	26.554,03
<b>02.02.04</b>	<b>IMPRIMAÇÕES</b>				<b>65.465,53</b>
02.02.04.00.001	IMPRIMAÇÃO COM CM-30	M2	6.075,955	7,59	46.118,50
02.02.04.00.002	IMPRIMAÇÃO COM CM-30 - NOTURNO	M2	1.123,500	7,60	8.538,60
02.02.04.00.003	PINTURA DE LIGAÇÃO RR-2C	M2	6.075,955	1,50	9.113,93

(83)98209-7194 1  
apiaengraul@gmail.com



Autenticado com senha por RAFAEL REIS YAMAMOTO em 13/07/2020 11:03:48.  
Documento Nº: 1177953-5218 - consulta à autenticidade em  
<https://sigadoc.infraero.gov.br/sigaex/public/app/autenticar?n=1177953-5218>



SEDECAP202007039

02.02.04.00.004	PINTURA DE LIGAÇÃO RR-2C - NOTURNO	M2	1.123,500	1,51	1.696,49
<b>02.02.05</b>	<b>REVESTIMENTOS</b>				<b>580.599,93</b>
02.02.05.00.001	REVESTIMENTO EM CBUQ FAIXA C	M3	447,717	901,87	403.782,53
02.02.05.00.002	COLCHÃO DE AREIA	M3	67,779	147,63	10.006,21
02.02.05.00.003	BLOCO DE CONCRETO DE 8 CM - FCK = 35 MPA	M2	1.685,611	54,66	92.135,50
02.02.05.00.004	REVESTIMENTO EM CBUQ FAIXA C - NOTURNO	M3	82,690	903,06	74.675,69
<b>02.02.06</b>	<b>ERVAS E GRAMAS</b>				<b>62.248,40</b>
02.02.06.00.001	PLANTIO DE GRAMA EM LEIVAS	M2	3.496,000	15,40	53.838,40
02.02.06.00.002	PLANTIO DE GRAMA EM LEIVAS (NOTURNO)	M2	500,000	16,82	8.410,00
<b>02.02.07</b>	<b>SINALIZAÇÃO VIÁRIA</b>				<b>17.509,49</b>
02.02.07.00.001	PINTURA FAIXA - TINTA B. ACRILICA COR BRANCA	M2	313,120	9,32	2.918,28
02.02.07.00.002	PINTURA FAIXA - TINTA B. ACRILICA COR AMARELA	M2	23,140	9,32	215,66
02.02.07.00.003	PINTURA PICTOGRAMA - TINTA B. ACRILICA COR AZUL	M2	5,600	9,32	52,19
02.02.07.00.004	PINTURA SETAS E ZEBRADO - TINTA B. ACRILICA COR AMARELA	M2	65,000	95,82	6.228,30
02.02.07.00.005	PINTURA FAIXA DE PEDESTRES - TINTA B. ACRILICA COR AZUL	M2	674,000	9,73	6.558,02
02.02.07.00.006	PINTURA FAIXA - TINTA B. ACRILICA COR BRANCA (NOTURNO)	M2	37,380	9,50	355,11
02.02.07.00.007	PINTURA FAIXA - TINTA B. ACRILICA COR AMARELA (NOTURNO)	M2	2,760	9,50	26,22
02.02.07.00.008	SINALIZAÇÃO VERTICAL COM CHAPA REVESTIDA EM PELÍCULA, INCLUSIVE SUPORTE	M2	2,510	460,44	1.155,70
<b>02.03</b>	<b>DRENAGEM</b>				<b>177.418,48</b>
02.03.00.00.001	ESCAVAÇÃO MECÂNICA DE MATERIAL DE PRIMEIRA CATEGORIA	M3	337,456	10,81	3.647,90
02.03.00.00.002	CORPO DE BSTC DE DIÂMETRO DE 0,40M	M	78,000	274,47	21.408,66
02.03.00.00.003	BERÇO DE CONCRETO PARA BSTC DE DIÂMETRO DE 0,40M	M	78,000	122,97	9.591,66
02.03.00.00.004	BOCA PARA BSTC DE DIÂMETRO DE 0,40M	UN	2,000	452,00	904,00
02.03.00.00.005	CORPO DE BSTC DE DIÂMETRO DE 0,60M	M	25,000	223,20	5.580,00
02.03.00.00.006	BERÇO DE CONCRETO PARA BSTC DE DIÂMETRO DE 0,60M	M	25,000	168,19	4.204,75
02.03.00.00.007	CORPO DE BDTC DE DIÂMETRO DE 0,60M	M	44,000	575,64	25.328,16
02.03.00.00.008	BERÇO DE CONCRETO PARA BDTC DE DIÂMETRO DE 0,60M	M	44,000	285,86	12.577,84
02.03.00.00.009	BOCA PARA BDTC DE DIÂMETRO DE 0,60M	UN	4,000	1.831,80	7.326,40
02.03.00.00.010	CAIXA DE PASSAGEM PARA BSTC 0,40M	UN	3,000	3.276,00	9.828,00
02.03.00.00.011	CAIXA DE PASSAGEM PARA BDTC 0,60M	UN	4,000	3.276,00	13.104,00
02.03.00.00.012	BOCA DE LÔBO DO TIPO BLS COM GRELHA METÁLICA	UN	4,000	2.273,47	9.093,88
02.03.00.00.013	CONCRETO PARA ENVELOPAMENTO - FCK 25 MPA	M3	39,248	359,74	14.119,08
02.03.00.00.014	CANAleta CONCRETO ARMADO FCK 25MPA, LARGURA 40CM E GRELHA METALICA	M	48,000	641,85	30.808,80
02.03.00.00.015	VALETA EM SOLO CORTES C/REVEST. GRAMA - PROF. 600MM	M	214,000	46,24	9.895,36
<b>03</b>	<b>FUNDAÇÕES E ESTRUTURAS</b>				<b>601.608,91</b>
<b>03.01</b>	<b>DEMOLIÇÕES, RETIRADAS E REMOÇÕES</b>				<b>55.833,06</b>
03.01.00.00.001	DEMOLIÇÃO DE FORMAS DE MADEIRAS	M2	274,850	26,31	7.231,30
03.01.00.00.002	DEMOLIÇÃO DE ESCORAMENTOS DE MADEIRA	M3	446,990	0,82	366,53
03.01.00.00.003	LIMPEZA/REMOÇÃO DE SUJEIRAS EM ESTRUTURA DE CONCRETO ARMADO (LAJES, PILARES E VIGAS)	M2	1.156,640	1,73	2.000,99
03.01.00.00.004	RETIRADA COM COLETOR DE ENTULHO 5M3	UN	208,000	222,28	46.234,24
<b>03.02</b>	<b>ESTRUTURAS DE CONCRETO (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)</b>				<b>62.409,17</b>
03.02.00.00.001	FORMA DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10MM	M2	360,044	25,91	9.328,74



03.02.00.00.002	LAVAGEM COM JATO DE AREIA AÇO EM CORROSÃO	KG	2.026,112	0,72	1.458,80
03.02.00.00.003	AÇO CA-60 DIÂMETRO 5.0MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	354,540	12,26	4.346,66
03.02.00.00.004	AÇO CA-50 DIÂMETRO 6.3MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	53,218	10,90	580,08
03.02.00.00.005	AÇO CA-50 DIÂMETRO 8.0MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	374,671	9,78	3.664,28
03.02.00.00.006	AÇO CA-60 DIÂMETRO 10.0MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	681,571	8,49	5.786,54
03.02.00.00.007	AÇO CA-60 DIÂMETRO 12.5MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	68,739	7,00	481,17
03.02.00.00.008	AÇO CA-50 DIÂMETRO 16.0MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	23,232	6,45	149,85
03.02.00.00.009	AÇO CA-50 DIÂMETRO 20.0MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	1.645,050	7,05	11.597,60
03.02.00.00.010	CONCRETO ESTRUTURAL FCK 30 MPA	M3	29,655	398,19	11.808,32
03.02.00.00.011	ESCORAMENTO DE VIGAS E LAJES	M3	442,115	25,08	11.088,24
03.02.00.00.012	FUROS EM CONCRETO EXISTENTE DIÂMETRO 1/2 POL C/ 20CM DE PROFUNDIDADE INCLUSO GRAUTEAMENTO	UN	16,000	132,43	2.118,88
<b>03.03</b>	<b>RESERVATÓRIO ELEVADO (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)</b>				<b>33.191,60</b>
03.03.00.00.001	FORMA DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10MM	M2	203,676	25,91	5.277,25
03.03.00.00.002	AÇO CA-60 DIÂMETRO 4.2MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	1,100	14,37	15,81
03.03.00.00.003	AÇO CA-60 DIAMETRO 5.0MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	217,000	12,26	2.660,42
03.03.00.00.004	AÇO CA-50 DIAMETRO 6.3MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	280,050	10,90	3.052,55
03.03.00.00.005	AÇO CA-50 DIAMETRO 8.0MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORM	KG	642,140	9,78	6.280,13
03.03.00.00.006	AÇO CA-50 DIAMETRO 12.5MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	918,000	7,00	6.426,00
03.03.00.00.007	CONCRETO ESTRUTURAL FCK 30 MPA	M3	22,506	398,19	8.961,66
03.03.00.00.008	ESCORAMENTO DE VIGAS E LAJES	M3	20,645	25,08	517,78
<b>03.04</b>	<b>TORRE DE ABASTECIMENTO (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)</b>				<b>15.861,56</b>
03.04.00.00.001	FORMA DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10MM	M2	94,402	25,91	2.445,96
03.04.00.00.002	AÇO CA-50 DIÂMETRO 6.3MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	258,610	10,90	2.818,85
03.04.00.00.003	AÇO CA-50 DIAMETRO 8.0MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	344,890	9,78	3.371,07
03.04.00.00.004	AÇO CA-50 DIÂMETRO 12.5MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	200,000	7,00	1.400,00
03.04.00.00.005	CONCRETO ESTRUTURAL FCK 30 MPA	M3	10,802	398,19	4.301,25
03.04.00.00.006	ESCORAMENTO DE VIGAS E LAJES	M3	60,783	25,08	1.524,44
<b>03.05</b>	<b>CAIXA SEPARADORA DE ÁGUA E ÓLEO (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)</b>				<b>39.535,62</b>
03.05.00.00.001	ESCAVAÇÃO DE VALA ATÉ 3M DE PROFUNDIDADE	M3	36,480	5,37	195,90
03.05.00.00.002	FORMA DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10MM	M2	138,200	25,91	3.580,76
03.05.00.00.003	AÇO CA-50 DIÂMETRO 8.0MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	18,000	9,78	176,04
03.05.00.00.004	AÇO CA-50 DIÂMETRO 10.0MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	1.106,000	8,49	9.389,94
03.05.00.00.005	AÇO CA-50 DIÂMETRO 12.5MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	725,000	7,00	5.075,00
03.05.00.00.006	AÇO CA-50 DIÂMETRO 16.0MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	126,000	6,45	812,70
03.05.00.00.007	CONCRETO ESTRUTURAL FCK 30 MPA	M3	16,410	398,19	6.534,30
03.05.00.00.008	ESCORAMENTO DE VIGAS E LAJES	M3	30,290	25,08	759,67
03.05.00.00.009	IMPERMEABILIZAÇÃO	M2	104,820	124,13	13.011,31
<b>03.06</b>	<b>CISTERNA DE REUSO DE ÁGUAS PLUVIAIS (FORNECIMENTO E EXECUÇÃO)</b>				<b>45.525,46</b>
03.06.00.00.001	ESCAVAÇÃO DE VALA ATÉ 3M DE PROFUNDIDADE	M3	33,660	5,37	180,75
03.06.00.00.002	FORMA DE CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA 10MM	M2	91,380	25,91	2.367,66
03.06.00.00.003	AÇO CA-50 DIÂMETRO 10.0MM, CORTADO, DOBRADO E COLOCADO NA FORMA	KG	1.220,720	8,49	10.363,91

