
	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA															
	OBRA:	Drenagem Prédio Aviárias					DATA :		25/02/2021		BDI :		33,95%			
	LOCAL:	Campinas - SP					FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
	CLIENTE:	LFDA-SP - Laboratório Federal de Defesa Agropecuária					CPOS		180 COM DESONERAÇÃO		97,78%		-		11/2020	
							SP Educação		2020/10		120,87%		-		12/2020	
							SICRO NOVO		2020/07 COM DESONERAÇÃO		-		-		12/2020	
	UNIDADES:	600.0m2					SINAPI		2021/01 COM DESONERAÇÃO		85,00%		47,82%		02/2021	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 179,46					SIURB		2020/07 COM DESONERAÇÃO		130,27%		99,70%		10/2020	
									COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-		-			

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
1	Mobilização						10.801,56	13,44
1.1	00010779	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 4,30 M, ALT. 2,50 M, P/ SANITARIO, C/ 5 BACIAS, 1 LAVATORIO E 4 MICTORIOS	SINAPI	MES	2,00	681,25	1.362,50	1,69
1.2	00010776	LOCACAO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITORIO, SEM DIVISORIAS INTERNAS E SEM SANITARIO	SINAPI	MES	2,00	425,78	851,56	1,06
1.3	98524	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA.AF_05/2018	SINAPI	M2	400,00	2,85	1.140,00	1,42
1.4	01.05.01 (E)	TAPUME CHAPA COMPENSADA 6MM	SIURB	M2	150,00	49,65	7.447,50	9,26
2	Escavação						13.631,30	16,96
2.1	04.11.00 (I)	ESCAVAÇÃO MECÂNICA, CARGA E REMOÇÃO DE TERRA ATÉ A DISTÂNCIA MÉDIA DE 1,0KM	SIURB	M3	515,00	17,97	9.254,55	11,51
2.2	101573	ESCORAMENTO DE VALA, TIPO PONTALETEAMENTO, COM PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, LARGURA MAIOR OU IGUAL A 1,5 M E MENOR QUE 2,5 M. AF_08/2020	SINAPI	M2	205,00	21,35	4.376,75	5,44
3	Civil						38.903,97	48,40
3.1	97102	EXECUÇÃO DE RADIER, ESPESSURA DE 15 CM, FCK = 30 MPA, COM USO DE FORMAS EM MADEIRA SERRADA. AF_09/2017	SINAPI	M2	35,00	175,80	6.153,00	7,65
3.2	97082	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2017	SINAPI	M3	2,50	54,04	135,10	0,17
3.3	97083	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM COMPACTADOR DE SOLOS A PERCUSSÃO. AF_09/2017	SINAPI	M2	90,00	2,77	249,30	0,31
3.4	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU RADIERS, ESPESSURA DE *10 CM*. AF_08/2017	SINAPI	M3	10,00	93,79	937,90	1,17
3.5	92854	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ESGOTO SANITÁRIO, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA ELÁSTICA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	SINAPI	M	32,00	20,09	642,88	0,80
3.6	06.47.00 (I)	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE CANALETA (MEIO TUBO) DE CONCRETO - DIÂMETRO 40CM	SIURB	M	10,00	30,71	307,10	0,38
3.7	06.05.00 (I)	LASTRO DE BRITA E PÓ DE PEDRA	SIURB	M3	12,00	145,05	1.740,60	2,17
3.8	96530	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 1 UTILIZAÇÃO. AF_06/2017	SINAPI	M2	10,00	142,34	1.423,40	1,77
3.9	96555	CONCRETAGEM DE BLOCOS DE COROAMENTO E VIGAS BALDRAME, FCK 30 MPA, COM USO DE JERICA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_06/2017	SINAPI	M3	2,10	484,54	1.017,53	1,27

	PLANILHA ORÇAMENTÁRIA														
	OBRA:	Drenagem Prédio Aviárias				DATA :		25/02/2021		BDI :		33,95%			
	LOCAL:	Campinas - SP				FONTE		VERSÃO		HORA		MES		DATA REF.	
	CLIENTE:	LFDA-SP - Laboratório Federal de Defesa Agropecuária				CPOS		180 COM DESONERAÇÃO		97,78%		-		11/2020	
						SP Educação		2020/10		120,87%		-		12/2020	
						SICRO NOVO		2020/07 COM DESONERAÇÃO		-		-		12/2020	
	UNIDADES:	600.0m2				SINAPI		2021/01 COM DESONERAÇÃO		85,00%		47,82%		02/2021	
	VALOR POR UNIDADE:	R\$ 179,46				SIURB		2020/07 COM DESONERAÇÃO		130,27%		99,70%		10/2020	
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS						-		-							

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	UNIDADE	QTD	PREÇO UNITÁRIO R\$	PREÇO TOTAL R\$	PESO (%)
3.10	97093	ARMAÇÃO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, COM USO DE TELA Q-283. AF_09/2017	SINAPI	KG	180,00	15,07	2.712,60	3,37
3.11	96546	ARMAÇÃO DE BLOCO, VIGA BALDRAME OU SAPATA UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 10 MM - MONTAGEM. AF_06/2017	SINAPI	KG	509,00	13,76	7.003,84	8,71
3.12	100349	CONCRETAGEM DE CORTINA DE CONTENÇÃO, ATRAVÉS DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_07/2019	SINAPI	M3	14,00	370,49	5.186,86	6,45
3.13	89469	ALVENARIA DE BLOCOS DE CONCRETO ESTRUTURAL 14X19X29 CM, (ESPESSURA 14 CM) FBK = 14,0 MPA, PARA PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MAIOR OU IGUAL A 6M², COM VÃOS, UTILIZANDO PALHETA. AF_12/2014	SINAPI	M2	32,00	85,56	2.737,92	3,41
3.14	92211	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 500 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	SINAPI	M	32,00	123,27	3.944,64	4,91
3.15	13.01.11 (I)	ESTACA TIPO RAIZ, 250MM, COM PERFURAÇÃO EM SOLO - 80T	SIURB	M	10,00	186,36	1.863,60	2,32
3.16	00040911	ARMADOR (MENSALISTA)	SINAPI	MES	1,00	2.847,70	2.847,70	3,54
4	Aterro						8.663,60	10,78
4.1	94306	ATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO ARGILO-ARENOSO. AF_05/2016	SINAPI	M3	440,00	19,69	8.663,60	10,78
5	Desmobilização						8.386,55	10,43
5.1	01.01.07 (E)	REMOÇÃO DE ENTULHO COM CAÇAMBA METÁLICA, INCLUSIVE CARGA MANUAL E DESCARGA EM BOTA-FORA	SIURB	M3	75,00	82,93	6.219,75	7,74
5.2	17.04.01 (E)	LIMPEZA GERAL DA OBRA	SIURB	M2	200,00	9,85	1.970,00	2,45
5.3	17.04.25 (E)	LIMPEZA DE CANALETAS DE ÁGUAS PLUVIAIS	SIURB	M	80,00	2,46	196,80	0,24
								100,00%
								VALOR BDI TOTAL: 27.291,38
								VALOR ORÇAMENTO: 80.386,98
								VALOR TOTAL: 107.678,36