

 FFF ENGENHARIA PROJETOS E ASSESSORIA EM CONSTRUÇÕES	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS									
	OBRA:	SPDA - DELEGACIA RF. LIMEIRA/SP	DATA :		12/09/2021		BDI :		28,82%	
			FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.			
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE SPDA PARA A DELEGACIA RF. DE LIMEIRA/SP	CDHU	182 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	07/2021			
			FDE	2021/07	120,87%	-	09/2021			
	LOCAL:	LIMEIRA/SP	SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,82%	08/2021			
	CLIENTE:	Delegacia de Limeira/SP	SIURB	2021/01 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	04/2021			
COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS			-	-						

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
42.05.440	BARRA CONDUTORA CHATA EM ALUMÍNIO DE 7/8" X 1/8", INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	CDHU	SERVICO	M	1.260,00	25,14	31.676,40	26,98	26,98	A
39.04.080	CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, CLASSE 2, DE 50 MM²	CDHU	SERVICO	M	550,00	48,99	26.944,50	22,95	49,92	A
93358	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M. AF_02/2021	SINAPI	SERVICO	M3	86,10	77,65	6.685,66	5,69	55,62	B
39.10.130	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM²	CDHU	SERVICO	UN	400,00	13,26	5.304,00	4,52	60,14	B
39.04.070	CABO DE COBRE NU, TÊMPERA MOLE, CLASSE 2, DE 35 MM²	CDHU	SERVICO	M	150,00	32,90	4.935,00	4,20	64,34	B
09.17.01 (E)	DPS - DISPOSITIVO PROTEÇÃO CONTRA SURTOS 275V - 40KA	SIURB	GERAL	UN	25,00	188,35	4.708,75	4,01	68,35	B
02.08.020	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO PARA OBRA	CDHU	SERVICO	M2	6,00	612,54	3.675,24	3,13	71,48	B
42.05.200	HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" X 2,4 M	CDHU	SERVICO	UN	25,00	125,88	3.147,00	2,68	74,16	B
04.18.410	REMOÇÃO DE CORDOALHA OU CABO DE COBRE NU	CDHU	SERVICO	M	400,00	7,27	2.908,00	2,48	76,64	B
93382	REATERRO MANUAL DE VALAS COM COMPACTAÇÃO MECANIZADA. AF_04/2016	SINAPI	SERVICO	M3	86,10	29,09	2.504,65	2,13	78,77	B
93673	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	SINAPI	SERVICO	UN	25,00	87,45	2.186,25	1,86	80,63	C
4.80.68	LAUDO TECNICO SPDA CONFORME NBR 5419	FDE	SERVICO	UN	1,00	1.970,54	1.970,54	1,68	82,31	C
42.05.330	CAIXA DE INSPEÇÃO DO TERRA CILÍNDRICA EM PVC RÍGIDO, DIÂMETRO DE 300 MM - H= 600 MM	CDHU	SERVICO	UN	25,00	62,03	1.550,75	1,32	83,63	C
42.05.100	CAIXA DE INSPEÇÃO SUSPensa	CDHU	SERVICO	UN	25,00	55,75	1.393,75	1,19	84,82	C
42.20.080	SOLDA EXOTÉRMICA CONEXÃO CABO-CABO HORIZONTAL EM X, BITOLA DO CABO DE 16-16MM² A 35-35MM²	CDHU	SERVICO	UN	50,00	25,13	1.256,50	1,07	85,89	C
101865	REASSENTAMENTO DE BLOCOS RETANGULAR PARA PISO INTERTRAVADO, ESPESSURA DE 10 CM, EM VIA/ESTACIONAMENTO, COM REAPROVEITAMENTO DOS BLOCOS RETANGULAR - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF_12/2020	SINAPI	SERVICO	M2	40,00	30,07	1.202,80	1,02	86,91	C
42.05.300	TAMPA PARA CAIXA DE INSPEÇÃO CILÍNDRICA, AÇO GALVANIZADO	CDHU	SERVICO	UN	25,00	47,71	1.192,75	1,02	87,93	C
02.05.202	ANDAIME TORRE METÁLICO (1,5 X 1,5 M) COM PISO METÁLICO	CDHU	SERVICO	MXMES	60,00	19,18	1.150,80	0,98	88,91	C
02.02.150	LOCAÇÃO DE CONTAINER TIPO DEPÓSITO - ÁREA MÍNIMA DE 13,80 M²	CDHU	SERVICO	UNMES	2,00	538,93	1.077,86	0,92	89,83	C
94996	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	SINAPI	SERVICO	M2	9,00	115,43	1.038,87	0,88	90,71	C
39.10.160	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 50 MM²	CDHU	SERVICO	UN	50,00	17,03	851,50	0,73	91,43	C
09.66.009	RETIRADA DE BRAÇADEIRAS PARA PASSAGEM DE CABO DE COBRE NU	FDE	SERVICO	UN	50,00	15,78	789,00	0,67	92,11	C

 FFF ENGENHARIA PROJETOS E ASSESSORIA EM CONSTRUÇÕES	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS											
	OBRA:	SPDA - DELEGACIA RF. LIMEIRA/SP					DATA :		12/09/2021	BDI :		28,82%
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE SPDA PARA A DELEGACIA RF. DE LIMEIRA/SP					FONTE	VERSÃO	HORA	MES	DATA REF.	
	LOCAL:	LIMEIRA/SP					CDHU	182 COM DESONERAÇÃO	97,78%	-	07/2021	
	CLIENTE:	Delegacia de Limeira/SP					FDE	2021/07	120,87%	-	09/2021	
							SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO	85,00%	47,82%	08/2021	
							SIURB	2021/01 COM DESONERAÇÃO	130,27%	99,70%	04/2021	
						COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-			

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
E.03.000.090 616	PARAFUSO SEXTAVADO EM AÇO INOXIDÁVEL DE 1/4" X 1 1/4"; REF. SXR11/4X1.1/4A2 DA BELENUS, TEL5329 DA TERMOTÉCNICA OU EQUIVALENTE	CDHU	MATERIAL	UN	500,00	1,41	705,00	0,60	92,71	C
COMP- 20345375	ABRAÇADEIRA TIPO PORTA BANDEIRA 2"	PRÓPRIA	MATERIAL	UNID.	9,00	77,17	694,53	0,59	93,30	C
96988	MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	SERVICO	UN	3,00	214,52	643,56	0,55	93,85	C
42.05.370	CAIXA DE EQUALIZAÇÃO, DE EMBUTIR, EM AÇO COM BARRAMENTO, DE 400 X 400 MM E TAMPA	CDHU	SERVICO	UN	1,00	615,05	615,05	0,52	94,37	C
91872	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 32 MM (1"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	SINAPI	SERVICO	M	40,00	13,95	558,00	0,48	94,85	C
97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO INTERTRAVADO, DE FORMA MANUAL, COM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	SINAPI	SERVICO	M2	40,00	13,51	540,40	0,46	95,31	C
55.01.020	LIMPEZA FINAL DA OBRA	CDHU	SERVICO	M2	49,00	10,16	497,84	0,42	95,73	C
16.80.097	CAÇAMBA DE 4M3 PARA RETIRADA DE ENTULHO	FDE	SERVICO	UN	1,00	497,81	497,81	0,42	96,15	C
09.66.001	RETIRADA DE CAPTOR DE PARA-RAIOS TIPO FRANKLIN	FDE	SERVICO	UN	24,00	19,73	473,52	0,40	96,56	C
96989	CAPTOR TIPO FRANKLIN PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	SERVICO	UN	3,00	141,00	423,00	0,36	96,92	C
96987	BASE METÁLICA PARA MASTRO 1 ½ PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	SINAPI	SERVICO	UN	3,00	138,04	414,12	0,35	97,27	C
00038837	TAMPAO / CAP, ROSCA MACHO, PARA TUBO PEX, DN 1"	SINAPI	MATERIAL	UN	25,00	16,08	402,00	0,34	97,61	C
42.05.070	SINALIZADOR DE OBSTÁCULO DUPLO, COM CÉLULA FOTOELÉTRICA	CDHU	SERVICO	UN	3,00	126,19	378,57	0,32	97,94	C
42.01.086	CAPTOR TIPO TERMINAL AÉREO, H= 300 MM EM ALUMÍNIO	CDHU	SERVICO	UN	25,00	13,86	346,50	0,30	98,23	C
E.03.000.090 618	PORCA SEXTAVADA EM AÇO INOXIDÁVEL DE 1/4"; REF. INOX 1/4" DA CISER, TEL5314 DA TERMOTÉCNICA, INOX 304 1/4" DA WALSYWA OU EQUIVALENTE	CDHU	MATERIAL	UN	500,00	0,65	325,00	0,28	98,51	C
34.02.100	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM PLACAS (JARDINS E CANTEIROS)	CDHU	SERVICO	M2	30,00	10,68	320,40	0,27	98,78	C
00012615	ABRACADEIRA PVC, PARA CALHA PLUVIAL, DIAMETRO ENTRE 80 E 100 MM, PARA DRENAGEM PREDIAL	SINAPI	MATERIAL	UN	75,00	4,26	319,50	0,27	99,05	C
2.67.70	REBITE TIPO POP 440 (CENTO)	FDE	MATERIAL	UN	50,00	5,50	275,00	0,23	99,29	C
03.01.240	DEMOLIÇÃO MECANIZADA DE PAVIMENTO OU PISO EM CONCRETO, INCLUSIVE FRAGMENTAÇÃO, CARREGAMENTO, TRANSPORTE ATÉ 1 QUILOMETRO E DESCARREGAMENTO	CDHU	SERVICO	M2	9,00	23,31	209,79	0,18	99,46	C
P.30.000.042 212	CONECTOR SPLIT-BOLT PARA CABO DE 35MM², EM LATÃO, COM RABICHO	CDHU	MATERIAL	UN	10,00	20,83	208,30	0,18	99,64	C

 FFF ENGENHARIA PROJETOS E ASSESSORIA EM CONSTRUÇÕES	ORÇAMENTO - CURVA ABC DE SERVIÇOS													
	OBRA:	SPDA - DELEGACIA RF. LIMEIRA/SP					DATA :		12/09/2021		BDI :		28,82%	
	DESCRIÇÃO:	ORÇAMENTO DE SPDA PARA A DELEGACIA RF. DE LIMEIRA/SP					FONTE	VERSÃO		HORA	MES	DATA REF.		
	LOCAL:	LIMEIRA/SP					CDHU	182 COM DESONERAÇÃO		97,78%	-	07/2021		
	CLIENTE:	Delegacia de Limeira/SP					FDE	2021/07		120,87%	-	09/2021		
							SINAPI	2021/07 COM DESONERAÇÃO		85,00%	47,82%	08/2021		
							SIURB	2021/01 COM DESONERAÇÃO		130,27%	99,70%	04/2021		
						COMPOSIÇÕES PRÓPRIAS		-	-					

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	FONTE	TIPO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	PREÇO TOTAL	%	ACUMUL. %	CL
E.03.000.090 617	ARRUELA LISA EM AÇO INOXIDÁVEL DE 1/4"; REF. 39136202 DA CISER, INOX 1/4" DA ACIOLE, AL3/16A4 DA VEPPEL OU EQUIVALENTE	CDHU	MATERIAL	UN	500,00	0,37	185,00	0,16	99,80	C
11.18.180	COLCHÃO DE AREIA	CDHU	SERVICO	M3	1,20	132,39	158,87	0,14	99,94	C
11.18.040	LASTRO DE PEDRA BRITADA	CDHU	SERVICO	M3	0,63	120,91	76,17	0,06	100,00	C

SUBTOTAL ATÉ 100,00%

117.418,51

Outros

0,00

Valor total do Orçamento

117.418,51

GENIVALDO ANTUNES FOGAÇA

RNP: 26284033826