

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA Primeira etapa - Restauração estrutural												
OBJETO	Restauração das Estruturas do Solar Teixeira Costa - (Museu Aurélio Dolabela)		ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE					
	SANTA LUZIA / MG		14/04/2021		SINAPI 09/2020, SUDECAP 08/2020, SETOP 07/2020		P. UNITÁRIO				PREÇO	
	CÓDIGO SINAPI /	ITENS	UNID	QUANT.	VAL. TOTAL	SEM BDI	COM BDI	VAL. TOTAL	COM BDI	COM BDI	TOTAL	TIPO
OBS. 1: CÓDIGO FORMATO 123456 = ITEM SINAPI. OBS.2: CÓDIGO ED+12345 = SETOP. OBS.3: CÓDIGO 12.34.56 = SUDECAP.												
1	SERVIÇOS PRELIMINARES											
ED-50152	1.1	FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 5/40 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIQUECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCALAVADO PINTADAS	U	1,00	776,73	332,89	1.109,62	951,30	407,70	1.359,00	1.359,00	0
01.04	1.2	TAPUME PADRAO SUDECAP (TIPO I, II E III)										
CPU-P	1.3	CHAPA DE ZINCO 0,5 MM ESTRUTURADO COM MADEIRA, ALTURA 2,1 M	M	159,00	80,97	14,76	95,73	99,17	18,08	117,24	18.641,86	0
CPU-P	1.4	CABO ATERRAMENTO DO TAPUME METÁLICO 25 mm2	M	60,00	10,30	7,16	17,46	12,61	8,76	21,38	1.282,74	0
CPU-P	1.5	HASTE ATERRAMENTO TAPUME	UNID	6,00	42,00	25,27	67,27	51,44	30,95	82,39	494,33	0
ED-50487	1.6	PINTURA EPOXI EM SUPERFÍCIES DE AÇO CARBONO, DUAS (2) DEMÃOS	M2	667,80	14,07	6,03	20,10	17,23	7,39	24,62	16.439,42	0
ED-50151	1.7	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE LUZ E FORÇA-PADRÃO PROVISÓRIO 30KVA	U	1,00	372,65	159,71	532,36	456,40	195,60	652,00	652,00	0
ED-16349	1.8	CONTAINER (6,0X2,3X2,5M) COM ISOLAMENTO TÉRMICO - ESCRITÓRIO COM AR CONDICIONADO E SANITÁRIO COMPLETO	MÊS	12,00	530,75	227,46	758,21	650,03	278,58	928,61	11.143,33	0
ED-16350	1.9	CONTAINER (6,0X2,3X2,5M) COM ISOLAMENTO TÉRMICO - DEPÓSITO E FERRAMENTARIA COM LAVATÓRIO	MÊS	6,00	429,32	183,99	613,31	525,80	225,34	751,15	4.506,87	0
ED-16351	1.10	CONTAINER (6,0X2,3X2,5M) COM ISOLAMENTO TÉRMICO - REFEITÓRIO COMPLETO	MÊS	6,00	389,08	166,75	555,83	476,52	204,22	680,75	4.084,49	0
ED-16354	1.11	LOCAÇÃO DE CONTAINER COM ISOLAMENTO TÉRMICO, TIPO 7, PARA VESTIÁRIO DE OBRA COM QUATRO (4) CHUVEIROS, TRÊS (3) VASOS SANITÁRIOS, UM (1) MICTÓRIO E UM (1) LAVATÓRIO, COM MEDIDAS REFERENCIAIS DE (6) METROS COMPRIMENTO, (2,3) METROS LARGURA E (2,5) METROS ALTURA ÚTIL INTERNA, INCLUSIVE LIGAÇÕES ELÉTRICAS E HIDROSSANITÁRIAS INTERNAS, EXCLUSIVE MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO E LIGAÇÕES PROVISÓRIAS EXTERNAS	MÊS	6,00	507,77	217,62	725,39	621,89	266,52	888,41	5.330,49	0
ED-50137	1.12	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE CONTAINER, INCLUSIVE INSTALAÇÃO E TRANSPORTE COM CAMINHÃO GUINDAUTO (MUNICK)	UN	5,00	476,00	204,00	680,00	582,98	249,85	832,82	4.164,12	0
72554	1.13	EXTINTOR DE CO2 6KG - FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	6,00	410,42	8,56	418,98	502,66	10,48	513,14	3.078,85	0
01.29	1.14	ANDAIME FACHADEIRO										0
01.29.01	1.15	ANDAIME FACHADEIRO INCLUSIVE FORRO METALICO	M2MES	6.882,00	2,10	0,90	3,00	2,57	1,10	3,67	25.285,99	0
01.29.02	1.16	GUARDA CORPO MADEIRA L= 15 CM P/ ANDAIME FACHADEIRO	M2	1.147,00	3,56	1,53	5,09	4,36	1,87	6,23	7.150,32	0
01.29.03	1.17	MONTAGEM DE ANDAIME FACHADEIRO	M2	1.147,00	1,24	0,53	1,77	1,52	0,65	2,17	2.486,46	0
01.29.04	1.18	DESMONTAGEM DE ANDAIME FACHADEIRO	M2	1.147,00	1,24	0,53	1,77	1,52	0,65	2,17	2.486,46	0
CPU-P	1.19	TAXAS (CREA, CAU, etc)	UN	1,00	331,89	-	331,89	406,48	-	406,48	406,48	0
10749	1.20	LOCAÇÃO DE ESCORA METÁLICA TELESCÓPICA, COM ALTURA REGULAVEL DE *1,80* A *3,20* M, COM CAPACIDADE DE CARGA DE NO MÍNIMO 1000 KGf (10 KN), INCLUSO TRIPE E FORCADO	Mxmês	1.200,00	4,49	1,92	6,41	5,50	2,36	7,85	9.420,70	0
CPU-P	1.21	BARRACÃO CANTEIRO NA PRAÇA JULI, PARA GUARDA DE MATERIAIS ARTÍSTICOS E OU RESTAURADOS PARA RE-UTILIZAÇÃO	M2	100,00	626,37	-	626,37	767,14	-	767,14	76.714,08	0
CPU-P	1.22	VIGIA PARA HORÁRIO DE INTEGRAL	H	4.320,00	-	13,79	13,79	-	16,88	16,88	72.934,77	0
40.20	1.23	FORMA E ESCORAMENTO										0
40.20.83	1.24	ESCORAMENTO CONTINUO TIPO B	M2	200,00	84,36	36,15	120,51	103,32	44,28	147,59	29.518,70	0
CPU-P	1.25	FAIXA PLOTADA ADESIVADA PARA SINALIZAÇÃO DE TAPUME	M2	162,54	50,00	17,07	67,07	61,24	128,31	189,55	30.808,97	0
ED-16343	1.26	LIGAÇÃO PROVISÓRIA DE ÁGUA E ESGOTO PARA CONTAINER (VESTIÁRIO DE OBRA), EXCLUSIVE CHUVEIRO ELÉTRICO	UNID	1,00	152,31	65,28	217,59	186,54	79,95	266,49	266,49	0
10886	1.13	EXTINTOR DE INCENDIO PORTATIL COM CARGA DE AGUA PRESSURIZADA DE 10 L, CLASSE A	0	6,00	83,30	35,70	119,00	102,02	43,72	145,74	874,46	
40291	1.28	LOCAÇÃO DE TORRE METÁLICA COMPLETA PARA UMA CARGA DE 8 TF (80 KN) E PE DIREITO DE 6 M, INCLUINDO MÓDULOS, DIAGONAIS, SAPATAS E FORÇADOS	UNID	12,00	341,87	341,87	683,73	418,70	418,70	837,39	10.048,73	0



Assinado de forma digital por ANTONIO DE MELO PRADO:26577364672
Dados: 2021.04.19 17:22:48 -03'00'

Assinado de forma digital por ANTONIO DE MELO PRADO:26577364672
Dados: 2021.04.19 17:22:48 -03'00'

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA Primeira etapa - Restauração estrutural													
OBJETO		Restauração das Estruturas do Solar Teixeira Costa - (Museu Aurélio Dolabela)				ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE			
LOCAL		SANTA LUZIA / MG		14/04/2021		SINAPI 09/2020, SUDECAP 08/2020, SETOP 07/2020		P. UNITÁRIO		COM BDI		TIPO	
CÓDIGO SINAPI /	ITEMS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS											PREÇO TOTAL
40.80.55	1.29	CPU-P	M2	80,00	309,99	29,22	339,21	379,66	35,79	415,45	33.235,74	O	
	1.30		m2	569,00	4,78	2,05	6,83	5,86	2,51	8,36	4.759,67	O	
TOTAL DE SERVIÇOS PRELIMINARES												377.575,53	
2													
REMOÇÕES													
ED-48479	2.1		m3	20,00	94,22	40,38	134,60	115,40	49,46	164,85	3.297,00	O	
CPU-P	2.2		m2	240,00	-	36,26	36,26	-	44,41	44,41	10.657,59	O	
40.32.40	2.3		M3	31,80	14,57	6,24	20,81	17,84	7,65	25,49	810,48	O	
02.29	2.4		VG	35,00	98,00	42,00	140,00	120,02	51,44	171,46	6.001,23	O	
02.28.04	2.5	CPU-P	M2	148,00	19,15	36,26	55,41	23,45	44,41	67,86	10.043,34	O	
CPU-P	2.6		M2	300,00	-	57,26	57,26	-	70,13	70,13	21.037,86	O	
CPU-P	2.7		M2	569,24	13,24	36,26	49,50	16,22	44,41	60,62	34.508,59	O	
CPU-P	2.8		M2	419,93	39,17	36,26	75,43	47,97	44,41	92,38	38.793,02	O	
CPU-P	2.9		UNID	1,00	404,13	1.203,37	1.607,50	494,95	1.473,81	1.968,77	1.968,77	O	
02.11.07	2.10		M2	15,00	73,31	36,26	109,57	89,79	44,41	134,19	2.012,89	O	
CPU-P	2.11		M3	1,00	71,12	30,48	101,60	87,10	37,33	124,43	124,43	O	
02.26	2.12		M2	300,00	24,00	102,10	126,10	29,39	125,05	154,44	46.331,94	O	
02.26.02	2.13		M3	30,00	19,28	8,26	27,54	23,61	10,12	33,73	1.011,88	O	
TOTAL DE REMOÇÕES												176.599,02	
3													
ACESSÓRIOS, COBERTURA PROVISÓRIA, ESCADA DE SERVIÇO													
CPU-P	3.1		M2	848,37	8,76	8,42	17,18	10,73	10,32	21,05	17.855,27	O	
CPU-P	3.2		M2	1.637,00	1,46	2,70	4,16	1,79	3,31	5,10	8.346,40	O	
CPU-P	3.3		M2	596,72	5,96	3,87	9,83	7,30	4,74	12,04	7.186,95	O	
CPU-P	3.4		M2	283,00	8,76	22,34	31,10	10,73	27,37	38,09	10.780,70	O	
CPU-P	3.5		M2	150,00	15,15	133,01	148,16	18,55	162,90	181,46	27.218,63	O	
CPU-P	3.6		UNID	1,00	1.754,10	1.081,65	2.835,75	2.148,32	1.324,74	3.473,06	3.473,06	O	



Handwritten signature.

Handwritten signature.

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA Primeira etapa - Restauração estrutural												
OBJETO		ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE						
LOCAL		14/04/2021				SINAPI 09/2020, SUDECAP 08/2020, SETOP 07/2020						
CÓDIGO SINAPI /	ITEMS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	P. UNITÁRIO		P. UNITÁRIO	COM BDI	COM BDI	COM BDI	COM BDI	TOTAL
					SEM BDI	COM BDI						
CPU-P	3.7	DESMONTAGEM DE LAMBREQUINS, RETIRANDO LIMPANDO, CATALOGANDO E ARMAZENANDO	M	20,00	56,69	37,00	93,69	69,43	45,32	114,75	2.294,92	O
CPU-P	3.8	Cadastro fotográfico (DIGITAL) de peças de madeira a serem desmontadas e retiradas para restauro, etiquetagem e mapeamento da posição e guarda segura bem acondicionadas, DE TODO O MUSEU	UNID	300,00	13,54	64,38	77,92	16,59	78,84	95,43	28.629,54	O
		COBERTURA PROVISÓRIA										O
CPU-P	3.9	GRADEADO DE MADEIRA PROVISÓRIO ELEVADO PARA SUSTENTação DE LONA CONTRA CHUVAS E DO MADEIRITE DE ENVELOPAMENTO DE FORROS	M2	800,00	18,54	29,93	48,47	22,71	36,65	59,36	47.487,11	O
CPU-P	3.10	LONA PLÁSTICA COBERTURA PROVISÓRIA CONTRA CHUVAS	M2	800,00	18,85	8,15	27,00	23,09	9,98	33,07	26.456,36	O
CPU-P	3.11	FORMA DE MADEIRA PROTEÇÃO DOS FORROS, PRESOS E SUSTENTADOS NO PISO E NO ENGRADAMENTO DA COBERTURA PROVISÓRIA, INCLUSIVE ESPUMA PARA CALÇAR SUAVEMENTE	M2	149,31	250,58	20,39	270,97	306,90	24,97	331,87	49.550,84	O
97066	3.12	COBERTURA PARA PROTEÇÃO DE PEDESTRES SOBRE ESTRUTURA DE ANDAIME, INCLUSIVE MONTAGEM E DESMONTAGEM. AF_11/2017	M2	82,50	27,59	19,70	47,29	33,79	24,13	57,92	4.778,23	O
ED-48249	3.13	TELA DE PROTEÇÃO DE FACHADA INSTALADA EM ANDAIME FACHADEIRO	M2	1.147,00	3,23	1,39	4,62	3,96	1,70	5,66	6.490,07	O
TOTAL DE ACESSÓRIOS												240.548,08
4 MOVIMENTO DE TERRAS												
40.32	4.1	MOVIMENTO DE TERRA										O
40.32.05		ESCAVAÇÃO MANUAL H <= 1,5M	M³	60,00	28,92	12,39	41,31	35,42	15,18	50,59	3.035,64	O
03.15	4.2	ATERRO COMPACTADO										O
03.15.03		MANUAL, COM SOQUETE	M³	50,00	28,92	12,39	41,31	35,42	15,18	50,59	2.529,70	O
TOTAL DE MOVIMENTO DE TERRAS												5.565,34
5 INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES												
ED-48311	5.1	CONCRETO MAGRO, TRAÇO 1:3:6, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, SEM FUNÇÃO ESTRUTURAL	M3	8,64	179,77	77,04	256,81	220,17	94,36	314,53	2.717,00	O
04.13	5.2	FORMA, ESCORAMENTO, DESFORMA E LIMPEZA EM FUNDAÇÃO										O
04.13.14		DE COMPENSADO RESINADO ESPESURA MINIMA >= 12MM	M2	18,00	40,01	17,15	57,15	49,00	21,00	69,99	1.259,89	O
04.15	5.3	ARMADILHA INCL. CORTE, DOBRA E COLOCAÇÃO EM FUNDAÇÃO										O
04.15.24		ACO CA-50 D <= 12,5 MM	KG	1.400,00	4,54	1,94	6,48	5,56	2,38	7,94	11.110,85	O
04.21	5.4	CONCRETO CONVENCIONAL B1,82 LANÇADO EM FUNDAÇÃO										O
04.21.25		FCR >= 25,0 MPa, BRITA CALÇAREIA	M3	14,00	257,86	110,51	368,37	315,81	135,35	451,16	6.316,21	O
123		ADITIVO IMPERMEABILIZANTE DE PEGA NORMAL PARA ARGAMASSAS E CONCRETOS SEM ARMADILHA, LIQUIDO E ISENTO DE CLORETOS	L	28,00	2,74	1,15	3,89	3,36	1,40	4,76	133,40	O
ED-51006	5.5	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO POR EQUIPAMENTO DE SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 2 1/2"	UNID	1,00	490,00	210,00	700,00	600,12	257,20	857,32	857,32	O
ED-51007	5.6	SONDAGEM A PERCUSSÃO D = 2 1/2" COM MEDIDA DE SPT (FATURAMENTO MÍNIMO = 30 M)	M	60	52,93	22,69	75,62	64,83	27,78	92,61	5.556,89	O
TOTAL DE INFRA-ESTRUTURA: FUNDAÇÕES												27.951,55
6 ESTRUTURA ESTEIO E ESCADA												
CPU-P	6.1	SUSTENTação RÍGIDA DE ESTEIOS COM ESCORAMENTO METÁLICO PARA AMPARAR A ESTRUTURA PERMITINDO A LIBERAÇÃO PARA SUBSTITUIÇÃO DOS NABOS; RECORTES DE PARTES DANIFICADAS; SUBSTITUIÇÃO ESTRUTURAL E ESTÉTICA DE REGIÃO DANIFICADA DO ESTEIO COM ACOMPANHAMENTO TÉCNICO ESPECIALIZADO	UN	30,00	84,36	1.266,77	1.351,13	103,32	1.551,46	1.654,78	49.643,40	O

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG
SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA
Primeira etapa - Restauração estrutural

Restauração das Estruturas do Solar Teixeira Costa - (Museu Aurélio Dolabela)

OBJETO	LOCAL	ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE			
		14/04/2021		SINAPI 09/2020, SUDECAP 08/2020, SETOP 07/2020		P. UNITÁRIO		P. UNITÁRIO	
		UNID	QUANT.	SEM BDI	PARCENAL	COM BDI	COM BDI	PREÇO TOTAL	TIPO
CÓDIGO SINAPI / ITENS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS								
6.2	CHAPA DE AÇO ESPESSURA 1/2", GALVANIZAÇÃO A FOGO PARA FIXAÇÃO E REFORÇO DE ESTEIOS, LIGAÇÃO ENTRE ESTEIOS E VIGAS E FIXAÇÃO MADEIRAS DO DECK (DE PROJETO ESTRUTURAL)	M2	24,00	363,40	1.670,55	469,57	2.140,11	51.362,68	O
6.3	PARAFUSO GALVANIZADO ROSCA TOTAL, DIAM 1/2"	M	32,00	38,40	19,17	57,57	70,51	2.256,27	O
6.4	PORCA SEXTAVADA GALVANIZADA DIAM 1/2"	UNID	400,00	4,50	3,83	8,33	10,21	4.082,80	O
6.5	FORNECIMENTO E APLICAÇÃO DE ENXERTO DE MADEIRA COM ACOMPANHAMENTO TÉCNICO	DM3	5.000,00	7,14	14,72	21,86	18,03	133.858,02	O
6.6	ESTEIO OU ESTRUTURA DO TELHADO DE MADEIRA DE LEI, CEDRO, IMBUVA OU EQUIVALENTE TÉCNICO	M3	26,00	6.145,09	6.149,10	159.772,34	7.531,05	391.487,03	O
6.7	25x25 X 7,5 m OU DEMAIS SEÇÕES	M	65,00	1,19	2,00	3,19	3,91	253,95	O
55960	CORDÃO DE SILICONE PARA VEDAÇÃO DE ESTEIO E SAPATA DE CONCRETO	M2	1.028,00	3,38	1,45	4,83	5,92	6.081,13	O
	Imunização peças do telhado, incluindo a quantidade da planilha de peças de maior seção e o novo engradamento								
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	M2	10,00	68,85	22,51	91,36	111,89	1.118,92	O
	ENGRADAMENTO EM MADEIRA PARA JAU								
08.01.03	PARA COBERTURA CERAMICA, CAIBROS E RIPAS	M2	569,24	37,66	16,14	53,80	19,77	37.507,82	O
CPU-P	TRATAMENTO DE FISSURAS DE PEÇAS	M2	30,00	24,81	19,71	44,52	24,14	1.635,80	O
ED-52311	MANTA ISOLANTE PARA TELHADOS	M2	569,00	8,59	3,68	12,27	4,51	8.550,69	O
CPU-P	EMBOCAMENTO (MASSA REJUNTANDO TELHAS NO FINAL DA CORRIDA DE ÁGUA) E NAS CUMIEIRAS	M	250,00	6,08	18,19	24,28	22,28	7.432,95	O
TOTAL DE ESTRUTURAL ESTEIOS E ESCADA									
7	TABUADOS E ACESSÓRIOS DE MADEIRA PARA ESTRUTURA DEFINITIVA DO TELHADO								
CPU-P	7.1	M2	569,24	4,83	65,18	70,01	5,92	79,83	48.808,96
CPU-P	7.2	M3	26,23	6.145,09	1.955,40	8.100,49	7.526,14	2.394,86	260.227,80
CPU-P	7.3	M2	284,62		35,76	35,76		35,76	12.465,77
CPU-P	7.4	M2	284,62	43,98	35,76	79,74	12.517,59	10.178,30	27.796,57
CPU-P	7.5	M	120,00	43,67	35,76	79,43	5.240,40	4.291,32	11.673,88
94232	7.6	UN	9.107,84	0,41	2,01	2,42	0,50	2,46	26.994,47
TOTAL DE TABUADOS E ACESSÓRIOS DE MADEIRA PARA ESTRUTURA DEFINITIVA DO TELHADO									
8	ACOMPANHAMENTO TÉCNICO E ARTÍSTICO								
40817	8.1	MES	6,00		21.281,71	21.281,71		21.281,71	387.967,47
40814	8.2	MES	6,00		24.117,23	24.117,23		24.117,23	156.387,44
CPU-P	8.3	MES	6,00		3.777,60	3.777,60		3.777,60	29.537,35
CPU-P	8.4	UNID	1,00		122.130,92	122.130,92		122.130,92	177.224,10
ED-50270	8.5	MES	6,00		487,08	1.623,60		596,55	27.759,48
ED-50266	8.6	M2	848,37	3,52	1,51	5,03	1,85	1.988,49	149.578,69
CPU-P	8.7	UNID	1,00	1.500,00	19.270,50	20.770,50	1.837,11	22.607,61	11.930,93
								6,16	5.226,34
								24.444,72	24.444,72

PREFEITURA MUNICIPAL DE SANTA LUZIA / MG															
SECRETARIA MUNICIPAL DE CULTURA															
Primeira etapa - Restauração estrutural															
OBJETO		Restauração das Estruturas do Solar Teixeira Costa - (Museu Aurélio Dolabela)				ENCARGOS SOCIAIS NÃO DESONERADOS				DATA BASE					
LOCAL		SANTA LUZIA / MG				14/04/2021				SINAPI 09/2020, SUDECAP 08/2020, SETOP 07/2020					
CÓDIGO SINAPI /	ITEMS	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS				UNID	QUANT.	MATERIAL	M.E.C.	P. UNITÁRIO SEM BDI	MATERIAL	M.E.C.	P. UNITÁRIO COM BDI		
TOTAL DE ACOMPANHAMENTO TÉCNICO E ARTÍSTICO															
9		ADMINISTRAÇÃO LOCAL													
N.A.		CONFORME ACÓRDÃO TCU 2622/2013, LIMITADA A 5% DO VALOR TOTAL DA OBRA				UND	1,00						129,057,85		
TOTAL DE ADMINISTRAÇÃO LOCAL															
														129,057,85	
TOTAL DO ORÇAMENTO															
														2.581.157,07	

Assinado de forma digital por ANTONIO DE MELO PRADO:26577364672
 Dados: 2021.04.14 16:28:54 -03'00'

[Handwritten Signature]
 Antonio de Melo Prado
 Engº Eletricista / Mecânico
 Seg. do Trabalho
 CREA 23 14190

[Handwritten Signature]

