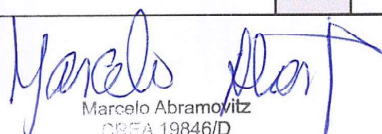


MEMÓRIA DAS QUANTIDADES - CAMPO DO AMARAL (2 MESES)							
SERVIÇOS			MEDIDAS				
		UNIDADE	N/UN	L	C	QUANT.	TOTAL
2.0		SERVIÇOS PRELIMINARES					
2.1		UN	2	3			6,00
2.2		MP		20	35		700,00
2.3		UN	2				2,00
3.0		REMOÇÃO E DEMOLIÇÃO					
3.1		M²		20	35		700,00
3.2		M²		20	35	0,7	490,00
3.3		M²	4	110			440,00
3.4			2				2,00
4.0		PAVIMENTAÇÃO/DRENAGEM					
4.1				48	78		126,00
4.2		M²		20	35		700,00
4.3	MEDIDA DE PROJETO	M	GRANDE ÁREA	MEIO CAMPO	LATERAL	FUNDO	TOTAL (SOMA)
			84	19	64	20	197,00
4.4		M²	0,5	0,7	45		15,75
4.5		M	45				45,00
4.6		M²	15,75	0,07	45		12,60
5.0		ALAMBRADO E FECHAMENTO					
5.1		M²	5,1	31	46		124,74
		M²		0,21	20	6	25,20
		M²	3,5	0,31		16	17,36
		M²		0,21	35	6	44,10
		M²	3,5	0,31		32	34,72
				0,15	2,8	8	9,36
5.2		M²					124,74
5.3	COMP01 SÃO MARCOS 74244/1	M²					0,00
5.4	COMP02 FAZENDA COUTOS 74244/1	M²	3,5	40	70		385,00
5.5		M²		35	20		700,00
5.6		M²	40	70	0,5		55,00
5.7		M²	40	70	0,5	2	110,00
5.8	PINTURA DA MURETA	M2	1,15			110	126,50
5.9		M2	1,15			110	126,50

  
 Marcelo Abramovitz  
 CREA 19846/D

5,10		PORTÃO EM FERRO, COM BARRA QUADRADA DE 5/8" NA VERTICAL, DUAS BARRAS DE QUADRADA DE 1" NA HORIZONTAL E QUADRO COM BARRA DE FERRO DE 1"		H/UN	COMP	H	QTD. MOD	TOTAL
			M²		1	2,1	2	4,20
5,11	COMP 06	BLOCO DE SAPATAS 30X15CM	M		70	40		110,00
6.0		<b>EQUIPAMENTOS ESPECIAIS</b>		H/UN	L/CIRC.	COMP	QUANT	TOTAL
6.1		TRAVE PARA CAMPO DE FUTEBOL SOÇAITÉ, DESMONTÁVEL	PAR	1				1,00
6.2		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO), AF_01/2020 M2 AS	M²	4	0,47	7	2	10,34
6.3		PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO, AF_04/2018 (TRAVES)	M²	4	0,47	7	2	10,34
6.4		REFE OFICIAL PIFITEROL (CAMPO), NYLON, FIO 3MM, MAI HA 16, DIM 7,5X2,5M (COD 2016)	PAR	1				1,00
7.0		<b>ILUMINAÇÃO</b>		H/UN	L/CIRC.	COMP	QUANT	TOTAL
7.1	MEDIDA DE PROJETO	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 5 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M			185,7		185,70
7.2	MEDIDA DE PROJETO	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCÁVEL, PVC, DN 50 MM (1 1/2") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2015	M	41		80		131,00
7.3		POSTE DE AÇO GALVANIZADO CÔNICO CONTÍNUO RETO, DIÂMETRO SUPERIOR DE 76MM, DIÂMETRO DA BASE 175MM, ALTURA TOTAL 9M, COM BASE DE FIXAÇÃO, DA CONIPOST REF. SÉRIE 3009/BJG+CH, CLASSE 100 DA CONIPOSTI OU SIMILAR	UN	4				4,00
7.4		PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO ACETINADO) PULVERIZADA SOBRE SUPERFÍCIES METÁLICAS (EXCETO PERFIL) EXECUTADO EM OBRA (POR DEMÃO), AF_01/2020 M2 AS (UMA DEMÃO)	M²	9	0,31	2	2	11,16
7.5		PINTURA ANTICORROSIVA DE DUTO METÁLICO, AF_04/2018 (POSTES DOS REFLETORES)(UMA DEMÃO)	M²	9	0,31	2	2	11,16
7.6		REFLETOR RETANGULAR FECHADO COM LAMPADA VAPOR METÁLICO 400 W	UN	8				8,00
7.7		CAIXA DE PASSAGEM 30X30X40 COM TAMPA E DRENO BRITA	UN	3				3,00
7.8		QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR, EM CHAPA DE AÇO, PARA ATÉ 08 DISJUNTORES, COM BARRAMENTO, PADRÃO LIN, EXCLUSIVE DISJUNTORES	UN	1				1,00
7.9		DISJUNTOR TERMOMAGNETICO BÍPOLAR PADRÃO NEMA (AMERICANO) 10 A 50A 240V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO		6				6,00
7.10		MURETA DE ALVENARIA, 100X700X17CM, COM PLACA DE PROTEÇÃO EM CONCRETO E ACABAMENTO SEMELHANTE AO DO LOCAL DE CONSTRUÇÃO	UN	1				1,00
7.11		CAIXA EM PULICARBONATO PARA MEDIDOR ELETRÔNICO 120A, CONFORME PADRÃO COELBA	UN	1				1,00
7.12		CORDOALHA DE COBRE NU 70 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2017	M	1				1,00
7.13		HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, AF_12/2017	M	1				1,00
7.14		CONECTOR PHASTE DE ATERRAMENTO (1 1/4) PARA SPDA- FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF.12/2017	UN	1				1,00
7.15		CAIXA DE INSPEÇÃO PARA ATERRAMENTO, CIRCULAR, EM POLIETILENO, DIÂMETRO INTERNO = 0,3 M. AF_03/2018	UN	1				1,00
8.0		<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>		H/UN	L/CIRC.	COMP	QUANT	TOTAL
8.1		LIMPEZA GERAL	M²		35	20		700,00
11.0	VER DESENHO	<b>VESTIÁRIO L=8,43 / C=3,04 / H=3,3</b>		H	ESP.	COMP.	QUANT	TOTAL
11.1		REMOÇÃO DE PINTURA LÁTEX (RASPAGEM E/OU LIXAMENTO E/OU ESCOVAÇÃO)	M²					214,68
11.2		REMOÇÃO DE METAIS SANITÁRIOS, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO F_12/2017	UNID				2	2,00
11.3		DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO CERÂMICO, DE FORMA MANUAL, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M²	1,2		5,2	2	12,48
11.4		DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO OU LADRILHO		À VESTIÁRIO				TOTAL
			M²	11,62			2	23,24
11.5	MEDIDA DE PROJETO	APLICAÇÃO E LIXAMENTO DE MASSA LÁTEX EM PAREDES, UMA DEMÃO, AF_06/2014	M²					214,68
11.6	MEDIDA DE PROJETO	APLICAÇÃO MANUAL DE TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PANDOS COM PRESENÇA DE VÃOS DE EDIFÍCIOS DE MÚLTIPLOS PAVIMENTOS, DUAS DEMÃOS, AF_11/2016	M²					214,98
11.7		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PAREDES INTERNAS COM PLACAS TIPO ESMALTADA PADRÃO POPULAR DE DIMENSÕES 20X20 CM, ARGAMASSA TIPO AC III, APLICADAS EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 5 M2 A MEIA ALTURA DAS PAREDES, AF_06/2014	M²	1,2		5,2	2	12,48
11.8		VASO SANITÁRIO CONVENCIONAL, LINHA POPULAR, ELIZABETH OU SIMILAR, C/CAIXA DE DESCARGA DE SOBREPOR AKROS OU SIMILAR, ASSENTO PLÁSTICO UNIVERSAL BRANCO, CONJUNTO DE FIXAÇÃO, TUBO DE LIGAÇÃO E ENGATE PLÁSTICO	UND				2	2,00
11.9		REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MENOR QUE 5 M2, AF_06/2014	M²	11,62			2	23,24

*Marcelo Abramovitz*

Marcelo Abramovitz  
CRFA 19R46/D